



अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत शब्दावली

Glossary of Non-Conventional Energy Sources

अंग्रेजी-हिंदी English-Hindi

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
माध्यमिक एवं उच्चतर शिक्षा विभाग
मानव संसाधन विकास मंत्रालय
नई दिल्ली
द्वारा
अनुमोदित

अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय
ब्लॉक सं० 14, केन्द्रीय कार्यालय परिसर,
लोदी रोड, नई दिल्ली-110003

अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत शब्दावली
Glossary of
Non-Conventional Energy Sources
अंग्रेजी-हिंदी
English-Hindi

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
माध्यमिक एवं उच्चतर शिक्षा विभाग
मानव संसाधन विकास मंत्रालय
नई दिल्ली
द्वारा
अनुमोदित

अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय
ब्लॉक सं० 14, केन्द्रीय कार्यालय परिसर,
लोदी रोड, नई दिल्ली-110003



सचिव
भारत सरकार
अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय

अ. मा. गोखले

A. M. Gokhale

SECRETARY
GOVERNMENT OF INDIA

MINISTRY OF NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES

संदेश

मुझे यह जानकर हार्दिक खुशी हुई है कि मंत्रालय द्वारा अधिकारियों/कर्मचारियों के प्रयोग के लिए एक अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत शब्दावली तैयार की गई है। अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत शब्दावली मंत्रालय और वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली के विशेषज्ञों, अधिकारियों एवं कर्मचारियों के कठिन परिश्रम, परस्पर सहयोग तथा सम्मिलित विचार मंथन का प्रतिफल है। हिंदी के प्रचार-प्रसार को सुगम बनाने में यह प्रयास निश्चय ही स्तुत्य एवं सराहनीय है।

मुझे विश्वास है कि आकार में लघु और गागर में सागर की उपयोगिता रखने वाली यह शब्दावली मंत्रालय के अधिकारियों/कर्मचारियों के लिए बहुत उपयोगी सिद्ध होगी तथा हमारे अधिकारीण इसका अधिक से अधिक लाभ उठायेंगे और हिंदी की प्रगति में अपना योगदान देंगे।

मैं शब्दावली के कार्य से जुड़े मंत्रालय के अधिकारियों तथा कर्मचारियों को धन्यवाद देता हूं जिनकी गहन लगान और अटूट परिश्रम से यह शब्दावली वर्तमान आकार पा सकी है।

३१ मार्च २०१०

(अ. मा. गोखले)



सुनिल खत्री
Sunil Khatri

संयुक्त सचिव
भारत सरकार
अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय

JOINT SECRETARY
GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES

संदेश

हिंदी सलाहकार समिति की दिनांक 26-11-2002 को हुई बैठक में अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) द्वारा विभागीय शब्दावली निर्माण का कार्य शीघ्र पूरा कर लेने का आश्वासन दिया गया था और विभागीय शब्दावली तैयार करवाने का दायित्व श्री एस. के. मिश्रा, उप-सचिव (प्रशा.) और श्रीमती सी. डी. मलिक, उप-निदेशक (रा. भा.) को सौंपा गया था।

शब्दावली निर्माण का कार्य कठिन और समय लगने वाला कार्य था। मुझे खुशी है कि यह कार्य अन्य व्यस्तताओं के बावजूद इतने कम समय में पूरा कर लिया गया। शब्दावली को हर दृष्टि से अधिक से अधिक उपयोगी बनाने की कोशिश की गई है। शब्दावली में दिए गए प्रत्येक शब्द की वैज्ञानिकता की जांच मंत्रालय की आंतरिक गठित विशेषज्ञ समिति और वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग की विशेषज्ञ समिति द्वारा की गई है। मंत्रालय का स्वरूप वैज्ञानिक तथा तकनीकी होने के कारण हिंदी में काम करने में कुछ कठिनाई महसूस की जा रही थी। इस कठिनाई को काफी हद तक इस शब्दावली की सहायता से दूर किया जा सकता है। मुझे पूरा यकीन है कि मंत्रालय में हिंदी के कार्य को बढ़ाने में विभागीय शब्दावली उपयोगी सिद्ध होगी।

मैं शब्दावली निर्माण कार्य से जुड़े अधिकारियों/कर्मचारियों को बधाई देता हूं जिनके प्रयासों से शब्दावली तैयार कर पाना संभव हो सका है।

(सुनिल खत्री)

शब्दावली निर्माण विशेषज्ञ समिति

अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय

मुख्य प्रेरणा स्रोत : श्री अशोक कुमार मंगोत्रा, पूर्व संयुक्त सचिव

1. डा० आर० एन० सावंत, वैज्ञानिक 'एफ' (अध्यक्ष)
2. डा० ए० के० सिंघल, वैज्ञानिक 'एफ'
3. श्री जे० आर० मीना, वैज्ञानिक 'एफ'
4. डा० प्रवीण धमीजा, वैज्ञानिक 'एफ'
5. श्री एस० के० मिश्रा, उप-सचिव (प्रशासन)
6. श्री एम० आर० नौनी, वैज्ञानिक 'डी'
7. श्री दिलीप निगम, वैज्ञानिक 'डी'
8. प्रो० ताराचन्द काण्डपाल, ऊर्जा अध्ययन केन्द्र, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली
9. श्री संजय बाजपेयी, वैज्ञानिक 'डी', विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, नई दिल्ली
10. श्रीमती सी० डी० मलिक, उप-निदेशक (रा० भा०)

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली

1. डा० पुष्पलता तनेजा, अध्यक्ष
2. श्री राम बहादुर, उप-निदेशक
3. श्री धीरेन्द्र राय, उप-निदेशक
4. डा० प्रेम नारायण शुक्ल, वैज्ञानिक अधिकारी

अन्य विशेषज्ञ

1. प्रो० कृष्ण कुमार गोस्वामी,
पूर्व केन्द्र प्रभारी,
केन्द्रीय हिंदी संस्थान, नई दिल्ली

2. डा० अशोक कुमार,
भौतिकी विभाग, रामजस कॉलेज,
दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली
3. श्री जे० पी० शर्मा,
पूर्व सहायक निदेशक,
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग,
नई दिल्ली
4. श्री नरेन्द्र सिंह चौहान,
पूर्व सहायक शिक्षा अधिकारी,
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग,
नई दिल्ली
5. श्रीमती मोनिका,
ऊर्जा अध्ययन केन्द्र,
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली

शब्दावली के कार्य में अन्य सहयोगी

1. श्री चन्द्र प्रकाश बुधलाकोटी,
वरिष्ठ हिंदी अनुवादक
2. श्री सोहैल अहमद,
कनिष्ठ हिंदी अनुवादक
3. श्रीमती लज्जावती,
वैयक्तिक सहायक

अपारंपरिक ऊर्जा स्रोत

शब्दावली

Glossary of
Non-Conventional Energy Sources

A

ab initio	प्रारंभ से, आदितः
abnormal	अपसामान्य, असामान्य
abnormality	असामान्यता, अपसामान्यता
abolition of post	पद समाप्त करना, पद समाप्ति
absence without permission	बिना अनुमति के अनुपस्थिति
absentee ownership	दूरवासी स्वामित्व
absentee statement	अनुपस्थिति विवरण
absolute surplus value	निरपेक्ष अधिशेष मूल्य
absorber	अवशोषक, अवशोषी
absorbing area	अवशोषक क्षेत्र
absorption	अवशोषण
absorption of solar heating	सौर विकिरण का अवशोषण
abuse of power	अधिकार का दुरुपयोग
academic qualification	शैक्षणिक योग्यता, शैक्षणिक अर्हता
acceleration	त्वरण
acceptance	स्वीकृति
accessories	उपसाधन, अनुषंगी
accordingly	तदनुसार
accountability	जवाबदेही, उत्तरदायित्व
accountant general	महालेखाकार
accreditation	मान्यता, प्रत्यायन
accumulation	संचयन

accuracy	यथार्थता, परिशुद्धता
achievement	उपलब्धि
acid accumulation	अम्ल संचयन
acid rain	अम्ल वर्षा
acknowledgement	पावती
actinometer	एकिटनोमीटर
actinomycetes	एकिटनोमाइसिटीज
action research	क्रियानिष्ठ अनुसंधान
activate	सक्रिय करना
activated carbon	संक्रियित कार्बन
active solar heating	सक्रिय सौर तापन
activity	1. क्रियाकलाप 2. सक्रियता
act of misconduct	कदाचार
adapter	1. अनुकूलक 2. अनुकूलित्र
adaptive	अनुकूली
adequate safety measures	पर्याप्त सुरक्षा उपाय
adhoc	तदर्थ
ad interim	अंतरिम
adjustment	समायोजन
administration	प्रशासन
administrative approval	प्रशासनिक अनुमोदन
adopt	अपनाना, अंगीकार करना
ad valorem	यथामूल्य
advanced battery	प्रोन्त बैटरी

advanced collector	प्रोन्नत संग्राहक
advance technology	प्रोन्नत प्रौद्योगिकी
advisory committee	सलाहकार समिति
aero foils	ऐयरोफॉयल
aerogenerator	ऐरोजनरेटर, वायुजनित्र
agenda	कार्यसूची
aggregate area	कुल क्षेत्र
aggregate capacity	समग्र क्षमता
agreement	करार, अनुबंध, समझौता
agricultural production	कृषि उत्पादन
agricultural residue	कृषि अवशिष्ट
agricultural waste	कृषि अपशिष्ट
agro forestry	कृषि वानिकी
agro industrial waste	कृषि प्रौद्योगिक अपशिष्ट
aims and objectives	उद्देश्य और लक्ष्य
air conditioning	वातानुकूलन
air heating	वायु तापन
air mass	वायु मात्रा
air pollution	वायु प्रदूषण
algae	शैवाल, काई
alkaline	क्षारीय
all India service	अखिल भारतीय सेवा
alloy	मिश्रधातु
alternate fuel	वैकल्पिक ईंधन

aluminium oxygen cell	एल्युमिनियम ऑक्सीजन सेल
ambient temperature	परिवेशी तापमान
ambitious target	महत्वाकांक्षी लक्ष्य
amended draft	संशोधित प्रारूप
amendment	संशोधन
amino acid	एमिनो अम्ल
ammonia	अमोनिया
amorphous	अक्रिस्टलीय
amortization	1. परिशमन 2. परिशोधन
amount of water	पानी की मात्रा
amplitude	आयाम
anaerobic	ऐनारोबिक, अवायवीय
anaerobic bacteria	अवायवीय बैक्टीरिया, अवायवीय जीवाणु
anaerobic digester	अवायवीय डाइजेस्टर, अवायवीय पाचक
anaerobic digestion	अवायवीय डाइजेशन, अवायवीय पाचन
anaerobic fermentation	अवायवीय किण्वन
anaerobic reaction	अवायवीय अभिक्रिया
analogue	अनुरूप, तुल्यरूप
analysis	विश्लेषण
analytical simulation	विश्लेषणात्मक अनुरूपण
animal dung	पशु गोबर

animal energy	पशु ऊर्जा
animal waste treatment	पशु अपशिष्ट उपचार
annexure	अनुलग्नक
annual accounts	वार्षिक लेखे
annual break-up	वार्षिक ब्यौरा
annual report	वार्षिक प्रतिवेदन, वार्षिक रिपोर्ट
annual review	वार्षिक समीक्षा
anticipated expenditure	प्रत्याशित व्यय
anti corrosive	संक्षारणरोधी
aperture area	द्वारक क्षेत्र, रंध्र क्षेत्र
apex committee	शीर्ष समिति
apparatus	उपकरण
apparent	दृश्य, दृष्ट, आभासी
appendix	परिशिष्ट
appliance	साधन
application	1. अनुप्रयोग 2. आवेदन
appraisal	मूल्य निर्धारण, मूल्यांकन
approach	पहुंच, अभिगम, दृष्टिकोण
appropriate technology	उपयुक्त प्रौद्योगिकी
approval	अनुमोदन
aqua-culture	जल कृषि
aquatic animals	जलीय प्राणी
aquatic plants	जलीय पौधे
aquatic production	जलीय उत्पादन

arbitration	विवाचन
architecture	वास्तुकला, वास्तुशिल्प
aromatic	सुरभि, सौरभ, सुरभित
array	व्यूह
as amended	यथा संशोधित
ash	राखँ, भस्म
aspect	पहलू, पक्ष
asporogenous	अबीजाणुजन
assessment	निर्धारण
assets	परिसम्पत्ति
assistance	सहायता
assumed mean	कल्पित माध्य
assurance	आश्वासन
asymptotic	उपगामी
atmosphere	1. वायुमंडल 2. वातावरण
audited account	परीक्षित लेखे
audit report	लेखा परीक्षा प्रतिवेदन, लेखा परीक्षा रिपोर्ट
automatic	स्वचालित
automatic machine	स्वचालित मशीन
automatic overflow	स्वचालित अतिवाह
autonomous	स्वायत्त
auxiliary equipment	सहायक उपस्कर
average	औसत
awareness	जागरूकता

B

background	पृष्ठभूमि
back up	1. पूर्तिकर, अनुपोषण 2. बैक-अप
bacteria	बैक्टीरिया, जीवाणु
bagasse	खोई
bagasse based cogeneration	खोई आधारित सह-उत्पादन
balance	1. शेष 2. संतुलन
balanced development	संतुलित विकास
balance sheet	तुलन-पत्र
barrier	अवरोध
basic needs	मूल आवश्यकताएँ , बुनियादी आवश्यकताएँ
basic pay	मूल वेतन
battery charging	बैटरी आवेशन
battery operated vehicle	बैटरी चालित वाहन
before hand .	पहले से
benchmark	तलचिह्न, बेंचमार्क
benevolent fund	हितकारी निधि
bibliography	ग्रंथ सूची, संदर्भिका
biennial	द्विवार्षिक
biennial report	द्विवार्षिक प्रतिवेदन, द्विवार्षिक रिपोर्ट
bilateral agreement	द्विपक्षीय करार, द्विपक्षीय अनुबंध
bilingual	द्विभाषी

bio-chemical	जैव-रासायनिक
bio-chemical conversion	जैव-रासायनिक रूपांतरण
bioconversion	जैवरूपांतरण
biodata	जीवन-वृत्त
biodegradation	जैवनिम्नीकरण
bioethanol	बायोइथेनॉल
bio-fertiliser	जैव उर्वरक
biofuel	जैव ईंधन
biogas plant	बायोगैस संयंत्र
biomass	जैवभार, बायोमास
biomass based cogeneration	जैवभार आधारित सह-उत्पादन
biomass production	जैवभार उत्पादन
biomass residue	जैवमात्रा अवशिष्ट
biomass technology	जैवभार प्रौद्योगिकी
biomethanation	जैवमेथैनन
biosynthesis	जैव संश्लेषण
board of directors	निदेशक मंडल
boiler	बॉयलर
boiling	क्वथन, उबलना
bonafide	वास्तविक
booklet	पुस्तिका
bottleneck	अड़चन, बाधा
breach of discipline	अनुशासन भंग

breakthrough	1. सफलता 2. पारवेधन 3. महत्वपूर्ण उपलब्धि
break up	ब्यौरा
brickwork	इंट-चिनाई
briquette	ब्रिकेट
briquetting	ब्रिकेटन, ब्रिकेट बनाना
bubbles	बुलबुले
budget estimate	बजट अनुमान
buffer stock	सुरक्षित भंडार
buoyancy	उत्प्लावकता
business hours	कार्य समय
by air mail	हवाई डाक से
by-product	उपोत्पाद

C

campaign	अभियान
canal	नहर
cane trash	गन्ने की सीठी
capability	सामर्थ्य, योग्यता
capacity	क्षमता
capital equipment	पूँजीगत उपस्कर
cascade format	सोपानी प्रारूप
case study	प्रकरण अध्ययन
casual	आकस्मिक, अनियत
casuarina	कैजुएरिना

catalyst	उत्प्रेरक
catchment area	जल ग्रहण क्षेत्र
cattle dung	मवेशी गोबर
cattle dung cakes	उपले, कंडे
cattle manure	मवेशी खाद
caustic	कास्टिक
cellophane	सेलोफेन
cellulose	सैलूलोज
chairman	अध्यक्ष
chance	संयोग
char	झुलसाना
characteristic	अभिलाक्षणिक
characterization	अभिलक्षण
charcoal	लकड़ी का कोयला
chemical fertilizers	रासायनिक उर्वरक
chemical oxygen demand	रासायनिक ऑक्सीजन माँग
chemical process	रासायनिक प्रक्रिया
chemical raw material	रासायनिक कच्चा माल
chief-investigator	मुख्य अन्वेषक
chimney	चिमनी
chitinolytic	काइटिनोलिटिक
circular	परिपत्र
circulation	1. परिचालन 2. संचार

climate	जलवायु
cluster	समूह
compressed natural gas	संपीडित प्राकृतिक गैस
coefficient	गुणांक
co-exist	सह-अस्तित्व
co-generation	सह-उत्पादन
cognizance	संज्ञान
coherent zone	संबद्ध क्षेत्र
cold fusion	शीत संलयन
collector area	संग्राहक क्षेत्र
combustible air	दहनशील वायु
combustible gas	दहनशील गैस
combustion	दहन
comments	टिप्पणी
commercialization	वाणिज्यीकरण, व्यापारीकरण
commercial sector	वाणिज्यिक क्षेत्र
commitment	प्रतिबद्धता
committee	समिति
common standard	सामान्य मानक
community	समुदाय
community biogas plant	सामुदायिक बायोगैस संयंत्र
communique	विज्ञप्ति
commuted leave	परिवर्तित छुट्टी

comparable	तुल्य
competitive	प्रतिस्पर्धात्मक
compilation	संकलन
complete cycle	पूर्ण चक्र
completion report	समापन प्रतिवेदन, समापन रिपोर्ट
compliance	अनुपालन
component	घटक, अवयव, अंग, पुर्जा
compost	कम्पोस्ट
composition	संयोजन, संघटन
compound	यौगिक
comprehensive	व्यापक
compression	संपीडन
compressor	संपीडक
computed	अभिकलित
concave mirror	अवतल दर्पण
concentrating system	संकेंद्रण प्रणाली
concentration	1. सान्द्रण, सांद्रता 2. संकेंद्रण
concentrator	1. सांद्रित्र 2. कंसेंट्रेटर
conclusion	निष्कर्ष, उपसंहार
condensation	1. संघनन 2. द्रवण
condition	1. शर्त 2. अवस्था, दशा
conducive policy	अनुकूल नीति
conductance	चालकत्व
conductivity	चालकता

conference	सम्मेलन
confidential	गोपनीय
confirmation	1. पुष्टि 2. स्थायीकरण
conservation	संरक्षण
consortium	सहायता संघ, कॉन्सोर्टियम
constant	स्थिर, अचर
constituent	संघटक
construction	निर्माण
consultancy	परामर्श सेवा
consultant	परामर्शदाता
consumables	उपभोज्य वस्तुएँ
consumer	उपभोक्ता
consumption	खपत, उपभोग
contain	1. समाविष्ट 2. नियंत्रित करना
contingencies	आकस्मिक व्यय
continue	जारी रखना
contract	संविदा
contribution	अंशदान
control	नियंत्रण
control system	नियंत्रण प्रणाली, नियंत्रण तंत्र
controller	नियंत्रक
convection	संवहन
convective zone	संवहन क्षेत्र
convenient	सुविधाजनक

conventional	पारंपरिक
conventional sewage works	पारंपरिक सीवेज निर्माण कार्य
conventional sources	पारंपरिक स्रोत
conversion	रूपांतरण
conversion factor	रूपांतरण कारक
conversion system	रूपांतरण प्रणाली
cooling application	शीतन अनुप्रयोग
cooperation	सहयोग
coordination	समन्वयन
corporate body	निगमित निकाय
corporation	निगम
corpus	संग्रह
correlation	सहसंबंध
corrosion	संक्षारण
corrosive	संक्षारक
cost	लागत
cost-effective	लागत-प्रभावी
cost function	लागत फलन
cost sharing	लागत हिस्सेदारी
counter weight	प्रतिभार
countrywide popularisation	देशव्यापी प्रचार
coverage	प्रसारण क्षेत्र, व्याप्ति क्षेत्र
covered area	विस्तार क्षेत्र, सम्मिलित क्षेत्र
credit	1. उधार 2. साख 3. जमा

criterion	कसौटी, मानदंड
crop rotation	शस्यावर्तन
crop-waste	फसल अपशिष्ट
crude oil	अपरिष्कृत तेल, कच्चा तेल
crust	पपड़ी, पर्फटी
cryogenic liquid	पराशीत द्रव
crystalline	क्रिस्टलीय, रवेदार
cubic metre	घनमीटर
cultivation	कृषि
cumulative	संचयी
currency	मुद्रा
current	1. चालू 2. धारा
current issue	चालू मुद्रा, वर्तमान विषय
curvature	वक्रता
custom duty	सीमा शुल्क
cylinder	सिलिंडर, बेलन

D

daily allowance	दैनिक भत्ता
daily list	दैनिक सूची
daily mean wind speed	दैनिक औसत पवन चाल
dam	बांध
data	आँकड़ा, डाटा
data bank	आँकड़ा बैंक, डाटा बैंक
data base	आँकड़ा संचय

data logging	डाटा लॉगिंग
deadlock	गतिरोध
dealing assistant	संबंधित सहायक
decentralised	विकेंद्रित
decentralised energy system	विकेंद्रीकृत ऊर्जा प्रणाली
decomposition	अपघटन
deduction	कटौती
deferred	आस्थगित
deficiency	कमी, न्यूनता
deforestation	वन कटाव, वन उन्मूलन
degradation	निम्नीकरण
dehydrate	निर्जल करना
delegate	प्रतिनिधि
delegation of powers	शक्तियों का प्रत्यायोजन
delineation	निरूपण, चित्रण
demand driven	माँग परिचालित
demand for grants	अनुदानों की माँग
demi-official letter	अर्धशासकीय पत्र
demonstration	प्रदर्शन
demonstration project	प्रदर्शन परियोजना
density	घनत्व
deoxygenation	विऑक्सीजनीकरण
departmental order	विभागीय आदेश
dependent	आश्रित

deployment	1. तैनाती 2. स्थापना करना
deposit	जमा
depreciated value	हासित मूल्य
depreciation value	मूल्य हास
depth	गहराई
deputation	प्रतिनियुक्ति
design	डिजाइन, अभिकल्प
designation	पदनाम
detoxification	निराविषीकरण
devaluation	अवमूल्यन
deviate	विचलन
device	युक्ति
devolatilization	विवाष्यन
diagram	चित्र, आरेख
diameter	व्यास
dies non	अकार्य दिवस
diffuse radiation	विसरित विकिरण
diffusion	विसरण
digester	पाचक
digestion	पाचन
digestion system	पाचन तंत्र
diglot edition	द्विभाषिक संस्करण
dilution	तनुकरण
dimension	विमा, आयाम

disagree	असहमत होना
disbursement	संवितरण, बाँटना
disciplinary action	अनुशासनिक कार्रवाई
discover	पता लगाना, खोज करना
discrepancy	विसंगति
discretionary power	विवेकाधिकार
dispute	विवाद
dissemination	प्रचार-प्रसार
distillation	आसवन
distinctive feature	विशिष्ट लक्षण
district coordination committee	जिला समन्वय समिति
divisor	भाजक
domain of study	अध्ययन क्षेत्र
dome	गुंबद
domestic fuel	घरेलू ईंधन
draft reply	उत्तर का प्रारूप
drawback	कमी, त्रुटि
drudgery	कड़ी मजदूरी
dryer	शुष्कक
drying	शुष्कन
dual fuel boiler	दोहरे ईंधन वाला बॉयलर
dung cakes	उपले
duration of work	कार्य अवधि
dust	धूल

E

earned leave	अर्जित अवकाश
eco-friendly	पारिस्थितिकी-अनुकूल
ecology	पारिस्थितिकी
economic	आर्थिक
economic development	आर्थिक विकास
economist	अर्थशास्त्री
economize	मितव्यय करना, किफायत करना
ecosystem	पारिस्थितिक तंत्र
edible	खाद्य
editing	संपादन
effective output	प्रभावी उत्पादन
efficiency	क्षमता, दक्षता
effluent	बहिस्त्राव
electrical storage	विद्युत भंडारण
electricity	बिजली, विद्युत
electricity transmission	विद्युत संचरण
electrification	विद्युतीकरण
electric vehicle	विद्युत वाहन
electrode	इलेक्ट्रोड
electro chemical process	विद्युत रासायनिक प्रक्रिया
electro-chromic	इलेक्ट्रो-क्रोमिक
electrolysis	विद्युत अपघटन
electrolyte	विद्युत-अपघट्य

electroplating	विद्युत-लेपन
elemental composition	तात्विक संगठन
eligibility	पात्रता
emission	उत्सर्जन
emission of green house gases	ग्रीन हाउस गैसों का उत्सर्जन
emoluments	परिलब्धियां
emphasize	बल देना, महत्व देना
empirical	आनुभविक, प्रयोगाश्रित
employ	नियुक्त करना
employee	कर्मचारी
enclosure	संलग्नक
endorsement	पृष्ठांकन
endothermic	ऊष्माशोषी
end product	अंतिम उत्पाद
end-user	अंतिम-प्रयोक्ता
energy	ऊर्जा
energy conservation	ऊर्जा संरक्षण
energy consumption	ऊर्जा खपत
energy-efficient building	ऊर्जा-दक्ष भवन
energy extraction	ऊर्जा निष्कर्षण
energy plantation	ऊर्जा रोपण
energy recovery	ऊर्जा प्राप्ति
energy saving	ऊर्जा बचत
energy sources	ऊर्जा स्रोत

energy storage	ऊर्जा भंडारण
energy utilization	ऊर्जा उपयोग
engineering problem	अभियांत्रिक समस्या
enquiry	1. जांच 2. पूछताछ
enriched fertilizer	समृद्ध उर्वरक
ensure	सुनिश्चित करना
entrepreneur	उद्यमी
entrepreneurship	उद्यमता
entrust	सौंपना
environment	पर्यावरण
environment-friendly	पर्यावरण अनुकूल
environmental pollution	पर्यावरणीय प्रदूषण
envision	विचार करना, परिकल्पना करना
enzyme	एन्जाइम, प्रक्रिण्वक
equilibrium	साम्यावस्था
equipment	उपस्कर
equitable price	साम्यिक कीमत
erosion	अपरदन
erstwhile	तात्कालिक
escalation	वृद्धि
establishment	प्रतिष्ठापन, संस्थापन
estimated cost	अनुमानित लागत
estimates	अनुमानित ब्यौरा
ethanol	एथनॉल

ethanol fermentation	एथनॉल किण्वन
ethanol production	एथनॉल उत्पादन
evacuated-tube collector	निर्वातित नलिका संग्राहक
evacuation	निकासी
evaluation	मूल्यांकन, मूल्य निर्धारण
excessive	अत्यधिक
execution	कार्यान्वयन
ex-officio	पदेन
expenditure	व्यय
experiment	परीक्षण, प्रयोग
experimental result	प्रयोगात्मक परिणाम
expert	विशेषज्ञ
expertise	विशेषज्ञता
expert's comments	विशेषज्ञ की टिप्पणी
explicit	स्पष्ट
exploit	1. दोहन 2. शोषण
explosive gas	विस्फोटक गैस
export	निर्यात
ex-post facto	कार्योत्तर
extension	विस्तार
extinction	विलोपन
extra copy	अतिरिक्त प्रति
extract	निचोड़, सार
extraction	निष्कर्षण

extrapolation	बहिर्वेशन
ex-work cost	उत्पादन लागत
F	
fabrication	विरचना, निर्माण
facilitate	सुगम बनाना
facilitation centre	सुविधा केंद्र
facility	सुविधा
factor	1. घटक, कारक 2. गुणक
far ahead	बहुत आगे
far flung area	दूरदराज के क्षेत्र
farming	खेती, कृषि
fatty acids	वसा अम्ल
feasibility	व्यवहार्यता
feature	लक्षण, विशेषता
feedback	1. पुनर्निवेश 2. संपुष्टि
feedstock	फीडस्टॉक, जनन पदार्थ
ferment	खमीर, किण्वित करना
fermentation	किण्वन
fertile	उपजाऊ, उर्वर
fertilization	उर्वरण
fertilizer	उर्वरक
festival advance	त्यौहार अग्रिम
fibre	रेशा
fibrous	रेशेदार

fibrous material	रेशेदार सामग्री
field crop	खेत की फसल
field demonstration	क्षेत्र प्रदर्शन
field survey	क्षेत्र सर्वेक्षण
figure of merit	दक्षतांक
figures	आंकड़े
fillip	प्रोत्साहित करना
finalise	अंतिम रूप देना
financial closure	वित्तीय समापन
financial concurrence	वित्तीय सहमति
financial institution	वित्तीय संस्था
financial status	वित्तीय स्थिति
financing	वित्त पोषण
findings	निष्कर्ष
findings and results	निष्कर्ष एवं परिणाम
fire wood	जलाऊ लकड़ी
fiscal achievements	राजकोषीय उपलब्धि
fiscal incentive	राजकोषीय प्रोत्साहन
fisheries	1. मात्स्यकी 2. मत्स्य क्षेत्र
fixation	निर्धारण
fix dome type plant	स्थिर गुंबदाकार संयंत्र
flame	ज्वाला, लौ
flammable	ज्वलनशील
flat plate collector	समतल सतह संग्राहक

flexibility	नम्यता, लचीलापन
fluctuations	घट-बढ़, उच्चावचन
fluidised bed gasifier	तरलित संस्तर क्वथित्र
follow-up-services	अनुवर्ती सेवाएँ
forecast	पूर्वानुमान
forenoon	पूर्वाह्न
forest	वन
forest biomass	वन जैवभार
forestry	वानिकी
forestry map	वानिकी मानचित्र
formation	तैयारी
formula	सूत्र
forwarding letter	अग्रेषण पत्र
fossil fuel	जीवाशम ईधन
fouling factor	परिदूषक गुणक
fragile	भंगुर
framework	ढांचा
frequency	बारंबारता, आवृत्ति
fresh receipt	नई आवती
fuel	ईधन
fuel and light	ईधन और प्रकाश
fuelbed	फ्यूलबैड
fuel cell	ईधन सेल
fuel oil	ईधन तेल

fuel wood	काष्ठ ईधन
fulvic acid	फल्विक अम्ल
fund	निधि
funding agency	वित्त पोषक संस्था
furnace	भट्टी
further action	अगली कार्रवाई
fusion energy	संलयन ऊर्जा
fusion hybrid	संलयन संकर

G

galvanic corrosion	गैल्वेनी संक्षारण
galvanized	गैल्वेनीकृत
gap	अंतर, अंतराल
garbage	कचरा
gas	गैस
gaseous fuel	गैसीय ईधन
gas conductivity	गैस चालकता
gasification	गैसीकरण
gasifier	गैसीफायर
gas pressure	गैस दाब
gas production	गैस उत्पादन
gas turbine	गैस टरबाइन
gazette	राजपत्र, गजट
gazetted holiday	राजपत्रित अवकाश
gear	गियर

genealogy	वंशवृत्त
general category	सामान्य श्रेणी
generalisation	सामान्यीकरण
general procedure	सामान्य प्रक्रिया
generation	उत्पादन
generic region	सामान्य प्रदेश, जातीय प्रदेश
genuine	वास्तविक
geometrical design	ज्यामितीय अभिकल्प
geometric configuration	ज्यामितीय विन्यास
geothermal energy	भूतापीय ऊर्जा
geothermal exploration	भूतापीय खोज
germination	अंकुरण
gestation period	परिपक्वता अवधि, गर्भावधि
gibbs free energy	गिब्स मुक्त ऊर्जा
gist	सार
glass	1. कांच 2. गिलास
glazing	1. चमकाना 2. कांच लगाना
global	विश्वव्यापी, वैश्विक
global activity	विश्वव्यापी क्रियाकलाप
glossary	शब्दावली
glucose	ग्लूकोस
glucosidase	ग्लूकोसिडेस
goal	लक्ष्य
goal oriented	लक्ष्योन्मुख

governing body	शासी निकाय
governing council	शासी परिषद
government agency	सरकारी एजेंसी/सरकारी अभिकरण
government regulations	सरकारी विनियम
gradient height	प्रवणता ऊँचाई
grant	अनुदान
grant-in-aid	सहायता अनुदान
granulation	कणिकायन
green house gas	हरित गृह गैस, ग्रीन हाउस गैस
grid connected	ग्रिड संबद्ध
grid interaction	ग्रिड अन्योन्य क्रिया
grid-interactive	ग्रिड अन्योन्यक्रियाशील
grievance	शिकायत
grind	पीसना, घिसना
gross input	सकल निवेश
ground reflectance	भू-परावर्तकता
growth rate	विकास दर
guarantee	गारंटी, प्रत्याभूति
guidelines	मार्गदर्शी सिद्धांत
gust	झोंका
habitat	आवास
hamlet	उपग्राम, बस्ती

H

handover	सौंपना
hands on experience	व्यावहारिक अनुभव
hard wood species	कठोर काष्ठ प्रजातियाँ
harmful	हानिकारक
harmonious	सुव्यवस्थित
harness	1. काम में लाना 2. दोहन, उपयोग
hauling	1. वहन करना 2. खींचना
hazard	जोखिम
head note	मुख्य टिप्पण
headquarters	मुख्यालय
health	स्वास्थ्य
heater	तापक, ऊष्मक
heat-exchanger	ऊष्मा विनिमयक
heating	तापन
heat loss	ऊष्मा हानि
heat pipe	ऊष्मा पाइप
heating system	ऊष्मा तंत्र
heat recovery	ऊष्मा पुनः प्राप्ति
heat transfer	ऊष्मा अंतरण
heavy	भारी
hectic activity	अतिव्यस्त कार्यकलाप
height	ऊंचाई
heliostat	सूर्य स्थिरदर्शी, हीलियोस्टेट

hemicellulose	हेमीसैलूलोस
herbicides	शाकनाशी
heterogenous wastes	विषमांगी अपशिष्ट
hetero-junction	विषम-जंक्शन, विषम-संधि
high energy density	उच्च ऊर्जा घनत्व बैटरी
battery	
higher unit	उच्चतर यूनिट
high-focus area	उच्च प्राथमिकता क्षेत्र
highlight	प्रमुख विशेषताएँ
highly	अत्यंत
high-performance	उच्च कार्य निष्पादन
high-pressure	उच्च दाब
high pressure storage	उच्च दाब भंडारण
high priority	उच्च प्राथमिकता
high-rate	उच्च दर
hilly area	पहाड़ी क्षेत्र
hitherto	अब तक
hoarding	1. विज्ञापन पट्ट 2. जमाखोरी
holiday	अवकाश, छुट्टी
homojunction solar cell	समसंयोजन सौर सेल
honorarium	मानदेय
horizontal axis machine	क्षैतिज अक्ष मशीन
horticulture	उद्यानकृषि, बागवानी
horticulture crop	उद्यान फसल

hospital	अस्पताल, चिकित्सालय
hospital waste	अस्पताल अपशिष्ट
hostel	छात्रावास
hour	घंटा
house hold	घरेलू
hull	छिलका
hulling	छीलना
human resource	मानव संसाधन
human waste	मानव अपशिष्ट
humid	नम, आर्द्र
husk	भूसी
hybrid	संकर, हाइब्रिड
hybrid cycle	संकर चक्र
hybrid projects	हाइब्रिड परियोजनाएँ
hydel set	हाइडल सैट
hydraulic	द्रवीय तंत्र
hydraulic accumulator	द्रवचालित संचायक
hydride	हाइड्राइड
hydro	हाइड्रो, जल
hydrocarbon	हाइड्रोकार्बन
hydrogasification	हाइड्रोगैसीकरण
hydrogen	हाइड्रोजन
hydrolysis	जल-अपघटन
hydro power	पनबिजली, जल विद्युत

hydroxylic	हाइड्रोक्सिलीय
hygiene	1. स्वच्छता 2. स्वास्थ्य विज्ञान
identification	पहचान
impact	प्रभाव
impart	प्रदान करना, बताना
impetus	प्रोत्साहन
implement	कार्यान्वित करना, लागू करना
import	आयात
impregnation	1. संसेचन 2. गर्भाधान
improve	सुधारना
improved chulha	उन्नत चूल्हा
improvement	सुधार
impulse turbine	आवेगी टरबाइन
impurity	1. अशुद्धि 2. अपद्रव्य
incentive	प्रोत्साहन
incineration	भस्मीकरण
inclined	झुका हुआ, नत
include	सम्मिलित करना
inclusion	समावेश
income-tax	आयकर
incorporate	समाविष्ट करना
incubation	ऊष्मायन
independent	अनाश्रित

index	1. तालिका, सूची 2. सूचकांक
indicate	बताना, सूचित करना
indigenisation	स्वदेशीकरण
indigenous	स्वदेशी, देशी
indirect	अप्रत्यक्ष
indoor	भीतरी
induction	1. प्रवेश कराना 2. प्रेरण
induction generator	प्रेरण जनित्र
industrial development	औद्योगिक विकास
industrial infrastructure	औद्योगिक ढांचा
industrialization	औद्योगिकीकरण
industrial residue	औद्योगिक अवशिष्ट
industrial waste	औद्योगिक अपशिष्ट
industry	उद्योग
infection	संक्रमण
inflation	1. मुद्रा स्फीति 2. स्फीति
influence	प्रभाव
influx	अंतर्वाह
information	सूचना
infrastructure	बुनियादी ढांचा
infrared radiation	अवरक्त विकिरण
inhibition	संदमन
inhibitory fuels	संदमनी ईधन
initial	प्रारंभिक

initiative	पहल
injury	चोट
inland area	अंतर्देशीय क्षेत्र
inlet	अंतर्गम
innovative	नवीन, अभिनव
inoculum	निवेश द्रव्य
inorganic	अकार्बनिक
inorganic material	अकार्बनिक पदार्थ
in principle	सिद्धांत रूप से
input	निवेश, आगत
in-situ	स्वस्थाने
insolation incidence	सूर्यातप आपतन
inspection	निरीक्षण
installation	संस्थापन
installed capacity	स्थापित क्षमता
institute	संस्थान
instrument	यंत्र, मापयंत्र
insulate	ऊष्मारोधन
insulator	विद्युतरोधी/ऊष्मारोधी
integrated	एकीकृत, समेकित
integrated farming system	एकीकृत कृषि प्रणाली
integration	एकीकरण
intensify	तीव्र करना, बढ़ाना
intensity	तीव्रता

intensive	गहन
interaction	पारस्परिक क्रिया
intercept	रोकना, बाधित, अवरोध करना
interest	1. हित 2. ब्याज 3. रुचि
interested	इच्छुक
interest rate	ब्याज दर
interest subsidy	ब्याज सब्सिडी
interface	अंतरापृष्ठ
intermediary	मध्यस्थ
intermediate	1. मध्यस्थता करना 2. मध्यवर्ती
international relation	अंतर्राष्ट्रीय संबंध
interpolate	अंतर्वेशन
interrelated	अंतरासंबंधित
inter-sectoral	अंतर सेक्टरीय
interval	1. अंतराल, समयांतराल 2. मध्यांतर
introduce	1. प्रस्तुत करना 2. आरंभ करना
invention	आविष्कार
investigation	जांच पड़ताल, अन्वेषण
investment	निवेश
investor	निवेशक, पूँजी लगाने वाला
involve	शामिल करना
irrigation	सिंचाई
island	द्वीप, टापू

isodyne	आइसोडाइन
isolate	अलग-थलग, पृथक
isolation	अलगाव
isothermal	समतापी
isotropic	1. समदैशिक 2. समानुवर्ती
issue	1. मुद्दा 2. जारी करना 3. अंक
item	1. मद 2. वस्तु

J

jeopardize	जोखिम में डालना
jetty	जेटी
job-fee	कार्य शुल्क
joint team	संयुक्त दल
joint venture	साझा उद्यम
journal	1. पत्रिका 2. जरनल
judicious	1. विवेकसम्मत 2. न्यायसंगत
junction	संधि, जंक्शन
jurisdiction	क्षेत्राधिकार
justification	औचित्य

K

keen interest	गहरी रुचि
kelvin scale	केल्विन तापक्रम, केल्विन स्केल
kernel	गुठली, गिरी
kerosene	मिट्टी का तेल
key areas	मुख्य क्षेत्र

key note address	आरंभिक संबोधन, आरंभिक व्याख्यान
kilo watt peak	किलो वॉट पीक
kind	वर्ग, किस्म, प्रकार
kinetic	गतिक, गतिज
kinetic energy	गतिज ऊर्जा
kit	थैला, किट
kitchen	रसोईघर
know how	जानकारी

L

laboratory	प्रयोगशाला
laboratory experiment	प्रयोगशाला प्रयोग
lactose	दुग्धशर्करा, लैक्टोस
land	भूमि
landmark	महत्वपूर्ण, ऐतिहासिक
langley	लैंगले
language	भाषा
lantern	लालटेन
large potential	वृहत् शक्यता
large scale	बड़े पैमाने पर
latent heat storage	गुप्त ऊष्मा भंडारण, गुप्त ऊष्मा संचयन
latest	नवीनतम
latitude	अक्षांश

launch	1. प्रारंभ करना 2. प्रमोचन
layers of glass	शीशे की परतें
layout	विन्यास
lead acid battery	सीसा अम्ल बैटरी
leading	अग्रणी
leaflet	पुस्तिका
leafy	पत्तेदार
lease	प्रट्टा
leather	चमड़ा
legal status	कानूनी स्थिति
lend	उधार देना
length	लम्बाई
letter of intent	आशय-पत्र
level	1. स्तर 2. संतुलित करना
liberal	उदार
liberalization	उदारीकरण
life cycle	जीवन-चक्र
life span	जीवन-अवधि
lift force	उत्थापन बल
lighting	रोशनी, प्रकाश
lighting system	प्रकाश तंत्र
light weight	हल्का
lignin	लिग्निन
lignocellulosic	लिग्नोसैलूलोसीय

likely	संभाव्य
limited	सीमित
linear	रेखीय, रैखिक
link	1. कड़ी 2. संपर्क
linkage	सहलग्नता
liquid	द्रव
liquid fuel	द्रव ईधन
liquid waste	द्रव अपशिष्ट
list	सूची
listed	सूचीबद्ध
lithium bromide	लीथियम ब्रोमाइड
litmus paper	लिटमस पेपर
load	भार
loan	ऋण, उधार, कर्ज
local	स्थानीय
local body	स्थानीय निकाय
local community	स्थानीय समुदाय
local erection	स्थानीय निर्माण
local factor	स्थानीय कारक
local solar time	स्थानीय सौर समय
local work	स्थानीय कार्य
location	स्थल, स्थान, स्थिति
longitude	देशांतर
long term potential	दीर्घकालिक क्षमता

lower	निम्न, निम्नतर
low power transmitter	कम क्षमता का ट्रांसमीटर
low pressure	निम्न दाब
low volume	निम्न आयतन
lubrication	स्नेहन
luminary	प्रकाशपुंज
M	
magma resource	मैग्मा संसाधन
magnetic field	चुम्बकीय क्षेत्र
magneto hydrodynamics	चुम्बक द्रवगतिकी
maintenance	रखरखाव, अनुरक्षण
major	प्रमुख
maladjustment	कुसमायोजन
management	प्रबंधन
mandatory	1. अनिवार्य 2. अधिदेशात्मक
man days	श्रम दिवस
man drawn cart	हथठेला
manifestation	प्रदर्शन
mankind	मानवजाति
manner	ढंग, प्रकार, व्यवहार
manpower	जनशक्ति
manual	नियमावली, मैनुअल
manufacture	निर्माण करना, बनाना, तैयार करना
manufacturer	निर्माता

manufacturing capability	निर्माण सामर्थ्य
manure	खाद
man year	श्रम वर्ष
mapping	मानचित्रण
margin	1. गुंजाइश 2. सीमा
marginal	1. सीमांत 2. मामूली
marginal increase	मामूली बढ़ोत्तरी
market	बाजार
market driven strategy	बाजार प्रधान कार्यनीति
market oriented	बाजार प्रधान
market price	बाजार कीमत
market survey	बाजार सर्वेक्षण
mason	राजमिस्त्री
master plan	मास्टर प्लान
mast height	मस्तूल ऊँचाई
material	सामग्री
matrix	मैट्रिक्स, आधात्री, आव्यूह
maturity	परिपक्वन
maximum	अधिकतम
mean	औसत, माध्य
meaningful	अर्थपूर्ण, सार्थक
means	उपाय, साधन
measure	1. माप 2. उपाय
mechanical	यांत्रिक

mechanical pedal	यांत्रिक पैडल
mechanism	1. क्रियाविधि 2. तंत्र
media	मीडिया, माध्यम
median	माध्यिका
medium	माध्यम
meeting	बैठक
memorandum	ज्ञापन
memorandum of understanding (MoU)	समझौता ज्ञापन
mesophylllic	मैसोफिलिक
message	संदेश
metallic	धात्विक
meteorological	मौसम विज्ञान संबंधी
meter	मीटर
methane	मेथेन
methanol extracted	मेथेनॉल निष्कर्षित
methano-genesis	मैथैनो-जेनेसिस
method	ढंग, रीति, तरीका, विधि, पद्धति
methodology	1. कार्य प्रणाली 2. प्रणाली विज्ञान
metropolitan	महानगर
micro	सूक्ष्म, माइक्रो
microb	रोगाणु
microcircuit	सूक्ष्म परिपथ
micro hydropower	माइक्रो पनविजली

micro organism	सूक्ष्मजीव
microprocessor	माइक्रोप्रोसेसर, सूक्ष्म संसाधित्र
mid-term	मध्यावधि
mild steel	मृदु इस्पात
milestone	मील का पत्थर
milk production	दुग्ध उत्पादन
mill	चक्की, मिल
millennium	सहस्राब्दि
mineral	खनिज
mineral soil	खनिज मृदा
mini hydel power	लघु पनबिजली
minimize	न्यूनतम करना
minimum	न्यूनतम
minutes	कार्यवृत्त
mis-match	बेमेल होना
mission	1. मिशन 2. ध्येय
mixture	मिश्रण
mobile	गतिशील
mobilization	जुटाव, संग्रहण
mode	ढंग, प्रकार, विधि, पद्धति, तरीका
model	मॉडल, निदर्श
modern	आधुनिक
modernisation	आधुनिकीकरण
modification	संशोधन

modular	मॉड्यूली, प्रमात्रक
modular construction	1. प्रमापीय निर्माण 2. मॉड्यूली रचना
module	प्रमात्रक
molecular	आण्विक
monitoring	मानीटर करना
monitoring station	मानीटर केंद्र
monochromatic	एकवर्णी, मोनोक्रोमैटिक
monsoon	मानसून
monthly	मासिक
moratorium	1. विलंबन 2. विलंबन काल
motivation	प्रेरित करना
motor pump	मोटर पंप
mountainous region	पहाड़ी क्षेत्र
movable drum	चल ड्रम
movement	1. गति 2. आंदोलन
multi-fueled	बहु-ईधनी
multi-junction	बहु-जंक्शन/बहु-संधि
multilateral	बहुपक्षीय
multiphase digestion	बहुचरण पाचन
multiple	बहु, बहुल
municipal refuse	नगर का कूड़ा-कचरा
municipal solid waste	नगर का ठोस अपशिष्ट
mushroom cultivation	मशरूम खेती
mutant	उत्परिवर्ती, म्यूटेंट
mutation	उत्परिवर्तन

N

namely	नामतः, यथा
naphtha	नैफ्था
national highway	राजमार्ग/राष्ट्रीय महामार्ग
national programme	राष्ट्रीय कार्यक्रम
natural	प्राकृतिक
natural gas	प्राकृतिक गैस
nature	प्रकृति
necessary	आवश्यक
necessity	आवश्यकता, जरूरत
need	आवश्यकता
negative	1. नकारात्मक 2. ऋणात्मक
neighbouring	पड़ोसी
net heat value	ऊष्मा का शुद्ध मान
network	तंत्र, नेटवर्क
new scheme	नई योजना
news letter	सूचना पत्र
new technology	नई प्रौद्योगिकी
night-soil	विष्ठा
night-soil based plant	विष्ठा आधारित संयंत्र
nominal price	अंकित मूल्य
non-aqueous	निर्जलीय
non-commercial	गैर वाणिज्यिक
non-conventional	अपारंपरिक

non-edible	अखाद्य
non-electrolytic	विद्युत अन-अपघट्य
non-governmental organization	गैर-सरकारी संगठन
non-recurring	अनावर्ती
norm	मानदंड, प्रतिमानक
normally	साधारणतया
normal sorting	सामान्य छँटनी
north-east	पूर्वोत्तर
notable	उल्लेखनीय
notice	सूचना
notification	अधिसूचना
notified area	अधिसूचित क्षेत्र
nuclear fission	नाभिकीय विखंडन
number	संख्या
numerical	संख्यात्मक
nursery	नर्सरी, पौधशाला
nutrient	पोषक
nutrient rich manure	पोषक समृद्ध खाद

O

objectives	उद्देश्य
observation	1. टिप्पणी 2. अवलोकन
obsolete	अप्रचलित
occasional	यदा-कदा, अनियत

occurrence	1. घटना 2. प्राप्ति, उपस्थिति
ocean energy	महासागर ऊर्जा
ocean thermal energy	महासागर ऊष्मीय ऊर्जा
ocean tides	समुद्री ज्वार
ocean waves	समुद्री लहरें
odd	विषम
odourless	गंधहीन
officer-in-charge	प्रभारी अधिकारी
off-peak power	अल्पशिखर विद्युत, अपशिखर विद्युत
offshore	अपतट
of-the-shelf	तैयार हालत में उपलब्ध
oil	तेल
opacity factor	अपारदर्शिता गुणक
opaque	अपारदर्शी
opaque glass	अपारदर्शी कांच
operating cost	प्रचालन लागत
operation	1. संक्रिया 2. प्रचालन
operation and maintenance	प्रचालन एवं रखरखाव
optical	प्रकाशीय
optical properties	प्रकाशीय गुणधर्म
optimal value	इष्टतम मान
optimization	इष्टतम करना
optimum	इष्टतम

optimum size	इष्टतम आमाप, इष्टतम साइज़
option	विकल्प
optional	वैकल्पिक
organic affluence	कार्बनिक प्रचुरता
organic load	कार्बनिक भार
organic manure	जैव खाद
organic materials	जैव पदार्थ
organic matter	जैव पदार्थ
organic waste	जैव अपशिष्ट
organisation	संगठन
organism	जीव
orientation programme	अभिविन्यास कार्यक्रम, नवीकरण कार्यक्रम
original	मूल, मौलिक
orography	पर्वत विज्ञान
outdoor	बाहरी, बाह्य
outlay	परिव्यय
output	उत्पादन, निर्गत
outstanding	1. बकाया 2. उत्कृष्ट
oven	चूल्हा, अवन
overhead	अतिरिक्त, ऊपरी
overview	भूमिका
ozone layer depletion	ओजोन परत अवक्षय
oxidant	ऑक्सीकारक
oxidation	ऑक्सीकरण

P

paid up capital	प्रदत्त पूँजी
paper mill	कागज मिल
parabolic trough concentrator	परवलयाकार ट्रफ संकेंद्रक
paraboloid	परवलयज
parameter	पैरामीटर, प्राचल
participation	सहभागिता, भागीदारी
particulate	विविक्त
passive and active systems	निष्क्रिय एवं सक्रिय प्रणालियाँ
passive system	परोक्ष प्रणाली
passive solar device	निष्क्रिय सौर युक्ति, अक्रिय सौर युक्ति
patents	पेटेंट
pattern	पैटर्न, प्रतिस्रूप, पद्धति
peak load shaving	चरम भार न्यूनन
pelletization	गुटिकाकरण
perennial	चिरस्थायी, बारहमासी, बहुवर्षी
perennial crop	बारहमासी फसल
perennial source	चिरस्थायी स्रोत
performance	कार्य निष्पादन
periodic	आवधिक
periodical	1. आवधिक पत्रिका 2. आवधिक
perpendicular	लंबवत्, लंब
perspective plan	संदर्श योजना

persuade	राजी करना, स्वीकार कराना
petroleum fuel	पेट्रोलियम ईंधन
petroleum product	पेट्रोलियम उत्पाद
petrothermal systems	पेट्रोथर्मल प्रणालियाँ
pharmaceutical industry	औषधि उद्योग
phase	1. कला, प्रावस्था 2. अवस्था, दशा 3. चरण
phenomenal success	असाधारण सफलता
phenomenon	परिघटना
photobioreactor	फोटोबायोरिएक्टर, प्रकाश जैव रिएक्टर
photoelectrolysis	प्रकाश विद्युत अपघटन
photosynthesis	प्रकाश संश्लेषण
photo synthetic efficiency	प्रकाश संश्लेषणी दक्षता
photovoltaic cell	प्रकाशवोल्टीय सेल
photovoltaic effect	प्रकाशवोल्टीय प्रभाव
physical achievement	वास्तविक उपलब्धि
physical consumption pattern	वास्तविक उपभोग पद्धति
physical properties	भौतिक गुणधर्म
physical target	भौतिक लक्ष्य, वास्तविक लक्ष्य
piggery	सुअर बाड़ा
pilot project	अग्रगामी परियोजना, प्रायोगिक परियोजना
pilot scheme	अग्रगामी योजना, प्रायोगिक योजना
pisciculture	मत्स्य पालन

planning and implementation	योजना एवं कार्यान्वयन
plant	संयंत्र, पौधा
plantation	रोपण
plasma confinement	प्लाज्मा परिरोध
plasma heating	प्लाज्मा तापन
ploughing	जुताई
point focussing collector	बिन्दु फोकसन संग्राहक
polarization	1. ध्रुवीकरण 2. ध्रुवण
policy	नीति
policy makers	नीति-निर्माता
pollution	प्रदूषण
poly-crystalline	बहु क्रिस्टलीय
polyculture	बहुकृषि
polymer	बहुलक
pond	तालाब
population	जनसंख्या, आबादी
portable	सुवाह्य, पोर्टेबल
post-installation	स्थापनोत्तर
potential	संभाव्यता, शक्यता
poultry farming	मुर्गी पालन, कुक्कुट पालन
power coefficient	शक्ति गुणांक
power generation	विद्युत उत्पादन
power plant	विद्युत संयंत्र
power quality	विद्युत गुणता

presentation	1. प्रस्तुतीकरण 2. प्रस्तुति
president	1. अध्यक्ष 2. राष्ट्रपति
pressed pulp	संपीडित लुगदी
pressure	दब
principal investigator	प्रधान अन्वेषक
printing paper	छपाई का कागज
priority sector	प्राथमिकता क्षेत्र
private income	निजी आय
private sector	निजी क्षेत्र
procedure	प्रणाली, प्रक्रिया
process	प्रक्रिया, प्रक्रम
process checking	प्रक्रिया जांच
processed water	संसाधित जल
product	उत्पाद
productivity	उत्पादकता
profit making industry	लाभदायक उद्योग
proforma	प्रपत्र
programme	कार्यक्रम
prognosis	पूर्वानुमान
prognostic chart	पूर्वानुमानी चार्ट
progress	प्रगति
project	परियोजना
projection	प्रक्षेपण, प्रक्षेप
promising	आशाजनक

promising sites	आशाजनक स्थल
promoter	प्रमोटर, संवद्धक
promotion	1. संवद्धन 2. पदोन्नति
propagation	प्रचार-प्रसार
properties	गुणधर्म
proportion	अनुपात
proportional rate	आनुपातिक दर
proposed outlay	प्रस्तावित परिव्यय
prospective user	भावी उपयोगकर्ता
prototype	प्रोटोटाइप, आदिप्रूप
provisional	अनंतिम
psychrophilic	शीतरागी, साइक्रोफिलिक
publication	प्रकाशन
public awareness	जनजागरूकता
publicity	प्रचार
pulp industry	लुग्दी उद्योग
pulverization	पेषण, पीसना, चूर्णन
purification	शोधन
pyranometer	पाइरेनोमीटर
pyrheliometer	सूर्य-विकिरण मापी
pyrolysis	पाइरोलिसिस, ताप-अपघटन

Q

qualification	योग्यता, अर्हता
qualitative	गुणात्मक
quality	विशेषता, गुणता, गुणवत्ता
quality control	गुणता नियंत्रण
quantify	परिमाण निर्धारित करना
quantitative	परिमाणात्मक
quantum	मात्रा
quarterly report	तिमाही रिपोर्ट
query	पूछताछ
quotation	1. उद्धरण 2. भाव, दर 3. कोटेशन

R

radiative heat	विकिरणशील ऊष्मा
railway signalling	रेलवे सिग्नल
random	यादृच्छिक
range	1. श्रेणी 2. परास
rank	1. पद 2. ओहदा
rapid strides	द्वुतगति उछाल
ratio	अनुपात
rationale	तर्क
raw material	कच्चा माल
rayon	रेयॉन

reaction turbine	प्रतिक्रिया टरबाइन
reactor	रिएक्टर
rebate	छूट
receiver	ग्राही, प्रापक
recirculation pump	पुनः संचरण पम्प
recognised	मान्यताप्राप्त
recommendation	अनुशंसा
recovery	वसूली, प्राप्ति
recycling	पुनर्चक्रण
reduction	कमी
regional test centre	क्षेत्रीय परीक्षण केंद्र
registered society	पंजीकृत संस्था
regulation	विनियम
reference	संदर्भ, हवाला
reference period	संदर्भ अवधि
refinery waste	परिष्करणशाला अपशिष्ट
reflector	परावर्तक
refractive	अपवर्तक
refractory brick	उच्च ताप सह ईंट
refreshment	अल्पाहार
refrigerator	रेफ्रिजेरेटर, प्रशीतित्र
release	निर्मुक्त करना, जारी करना, विमोचन
relevance	सम्बद्धता, प्रासंगिकता, संगति

reliability	विश्वसनीयता
remedial measure	उपचारी उपाय
remote application	सुदूर अनुप्रयोग, परोक्ष अनुप्रयोग
remote area	सुदूरवर्ती क्षेत्र
renewable energy	नवीकरणीय ऊर्जा, अक्षय ऊर्जा
renewable sources	अक्षय स्रोत
renewed thrust	नवीकृत बल
renovation	नवीकरण, मरम्मत
replication	प्रतिकृति
report	रिपोर्ट, प्रतिवेदन
representative	प्रतिनिधि
request for proposal	प्रस्ताव हेतु अनुरोध
requirement	जरूरत, आवश्यकता
research	अनुसंधान
reservation	आरक्षण
reserved	आरक्षित
residual	अवशिष्ट
residue	अवशेष, अवशिष्ट
resource	संसाधन
resource assessment	संसाधन निर्धारण
result	परिणाम, फल
retail	खुदरा
retailer	खुदरा विक्रेता
retention time	प्रतिधारण काल

revaluation	पुनर्मूल्यांकन
revenue review	राजस्व समीक्षा
revival	पुनः प्रवर्तन
revive	पुनः चालू करना, पुनः प्रवर्तन
review result	समीक्षा परिणाम
revolving fund	परिक्रामी निधि
rights	अधिकार
risk involved	जोखिम सहित, जोखिम शामिल
rotation	1. घूर्णन 2. आवर्तन
rotor blade	रोटर ब्लेड, घूर्णक फलक
rotor speed	घूर्णक चाल
roughness	खुरदापन, रूक्षता
rubberised	रबरकृत
rural application	ग्रामीण अनुप्रयोग
rural energy	ग्रामीण ऊर्जा
rural sanitation	ग्रामीण स्वच्छता
salient features	S प्रमुख विशेषताएँ
saline	खारा, लवणीय
sample	नमूना, प्रतिदर्श
sanctioned budget	संस्वीकृत बजट, स्वीकृत बजट
saturation	संतृप्ति, संतृप्तिकरण
sawdust	बुरादा
scanning	क्रमवीक्षण

scattering of radiation	विकिरण-प्रकीर्णन
scenario	परिदृश्य
schedule	अनुसूची
schematic	व्यवस्थित, योजनाबद्ध
scheme	योजना
scientific efforts	वैज्ञानिक प्रयास
scientist	वैज्ञानिक
scrap	खुरचन, स्क्रैप
screening	1. जांच-परख 2. छानबीन 3. परदे पर दिखाना
scum	स्कम, मलफेन
Seebeck effect	जैबेक प्रभाव
seeding	बीजारोपण
seedlings	पौध, बेहन
seismology	भूकंप विज्ञान
selective absorber surface	वरणात्मक अवशोषक सतह
selective coating	वरणात्मक परत, वरणात्मक लेप
self-employed worker	स्वरोजगार कार्मिक
self-reliance	आत्मनिर्भरता
self-reliant rural economy	आत्मनिर्भर ग्रामीण अर्थव्यवस्था
self-supporting person	स्वावलंबी व्यक्ति
semi conductor	अर्धचालक
seminar	संगोष्ठी
seniority	वरिष्ठता

sensitive market	संवेदनशील बाजार
sequence	अनुक्रम
service	सेवा
sewage	मल-जल, सीवेज
shallow solar pond	उथला सौर तालाब
sharing of technical know-how	तकनीकी जानकारी का आदान-प्रदान
significance	1. महत्व 2. सार्थकता, अर्थ, अभिप्राय
silicon module	सिलिकन मॉड्यूल
silicon solar cell	सिलिकन सौर सेल
silicon thin film	सिलिकन तनु फिल्म, सिलिकन पतली फिल्म
silk mantle lamp	सिल्क मैटल लैंप
silt	गाद
simple apparatus	सामान्य उपकरण
simulation model	अनुकरण मॉडल
site	स्थल
skill	कौशल, निपुणता
slaughter-house	बूचड़खाना
sludge digestion	आपंक पाचन
slum area	गंदी बस्ती
slurry	स्लरी
small hydro power	लघु पनबिजली
small scale hydroelectric	लघु पैमाने पर पनबिजली, लघु पैमाने पर जल विद्युत

smoke	धुआं, धूम्र
social trends	सामाजिक प्रवृत्तियाँ
socio-economic surveys	सामाजिक-आर्थिक सर्वेक्षण
soft loan	उदार शर्तों पर ऋण
soil erosion	मृदा अपरदन
solar air heating	सौर वायु तापन
solar architecture	सौर वास्तुशिल्प
solar building	सौर भवन
solar cell	सौर सेल
solar cell array	सौर सेल व्यूह
solar cell principles	सौर सेल सिद्धांत, सौर सेल नियम
solar cooker	सौर कुकर
solar cooking	सौर कुकिंग, सौर पाक विधि
solar desalination system	सौर विलवणीकरण प्रणाली
solar distillation	सौर आसवन
solar dryer	सौर ड्रायर, सौर शुष्कक
solar energy	सौर ऊर्जा
solar green house	सौर ग्रीन हाउस
solar incidence	सौर आपतन
solar lantern	सौर लालटेन
solar passive building	सौर अक्रिय भवन
solar photovoltaic	सौर प्रकाशवोल्टीय
solar pond	सौर तालाब
solar radiation	सौर विकिरण

solar space heating	सौर स्थान तापन
solar still	सौर आसवनी
solar swimming pool	सौर तरण-ताल
solar thermal	सौर तापीय
solar timber kiln	सौर काष्ठ भट्टी
solar water heating	सौर जल तापन
solicit	प्रार्थना करना
solid flux	ठोस प्रवाह
solid fuel	ठोस ईंधन
solid waste	ठोस अपशिष्ट
solution	1. घोल, विलयन 2. समाधान
sophisticated	अतिआधुनिक
source	स्रोत
space	स्थान
space cooling	स्थान शीतलन
spare parts	अतिरिक्त पुर्जे
specialization	विशेषज्ञता
species	प्रजातियाँ
specifications	विनिर्देश, विशिष्ट
specific tasks	विशिष्ट कार्य
specimen	नमूना, प्रदर्श
spectral effects	स्पेक्ट्रमी प्रभाव
spectroscope	स्पेक्ट्रमदर्शी, स्पेक्ट्रोस्कोप
spectrum	स्पेक्ट्रम

spent wash	स्पैंट वाश
sphere	गोला
spherical mirror	गोलाकार दर्पण
spherical-shaped	गोलाकार
splitting	विपाटन, विभाजन
sponsor	प्रायोजक
spurt	बृद्धि, फूटना
stabilization	स्थिरीकरण
stake holders	अंशधारी
stand-alone	स्टैंडएलोन
standard	मानक
standardisation	मानकीकरण
standard systems	मानक प्रणालियाँ
state	अवस्था, स्थिति
state nodal agency	राज्य नोडल एजेंसी
state-of-the-art	नवीनतम, अद्यतन
status report	स्थिति रिपोर्ट
statutory	सांविधिक
sterile	1. अनुपजाऊ, बंजर 2. रोगाणुरहित
stimulation	उद्दीपन
stirling engine	स्टर्लिंग इंजन
storage	1. भंडारण 2. भंडार
stove	चूल्हा
strain	1. तनाव, खिंचाव 2. विकृति

strategy	कार्यनीति
stratification	स्तरण, स्तर विन्यास
streamline	सुव्यवस्थित
street light	सड़क रोशनी, पथ प्रकाश
strengthen	सुदृढ़ करना
sub-group	उप-समूह
subsequent	बाद में, तदनंतर
subsidy	सब्सिडी, आर्थिक सहायता
subsidy-driven approach	सब्सिडी उन्मुख दृष्टिकोण
substitute	स्थानापन्न करना, प्रतिस्थापन
substitution	प्रतिस्थापन
substrate	1. कार्य द्रव, सबस्ट्रेट 2. अवस्तर क्रमिक
successive	पर्याप्तता
sufficiency	सुझाव
suggestion	उपयुक्त नीति
suitable policy	उपयुक्त अपशिष्ट
suitable waste	गंधक-अम्ल, सल्फ्यूरिक अम्ल
sulphuric acid	पूरक ईधन
supplementary fuel	आपूर्ति एवं माँग
supply and demand	सतह, भूतल, पृष्ठ
surface	भूतल परिवहन
surface transportation	अतिरिक्त, अधिशेष
surplus	निलंबित ठोस
suspended solids	

sustainable	सतत्, दीर्घावधि
sustainable development	सतत् विकास
symmetry	सममिति
synchronous generator	तुल्य जनित्र
synthesised	संश्लेषित
synthesis gas	संश्लेषण गैस
synthetic	संशिलष्ट, कृत्रिम
system	1. प्रणाली 2. पद्धति 3. तंत्र
system components	तंत्र अवयव
system performance	तंत्र कार्यनिष्ठादान

T

tabulation plan	सारणी योजना
tannery waste	चर्मशोधनशाला अपशिष्ट
target	लक्ष्य
task force	कार्य बल
technical and non-technical work	तकनीकी एवं गैर तकनीकी कार्य
technical assessment	तकनीकी आकलन
technical assistance	तकनीकी सहायता
technical-back-up-unit	तकनीकी-बैक-अप एकक
technical clearance	तकनीकी स्वीकृति, तकनीकी अनुमति
technical data	तकनीकी आंकड़े

technical personnel	तकनीकी कार्मिक
techno-economic feasibility	तकनीकी आर्थिक व्यवहार्यता
technology	प्रौद्योगिकी
technology development	प्रौद्योगिकी विकास
technology transfer	प्रौद्योगिकी हस्तांतरण, प्रौद्योगिकी अंतरण
techniques	तकनीक
temperature gradient	ताप प्रवणता
tender rate	निविदा दर
terms and conditions	निबंधन और शर्तें
territory	क्षेत्र, राज्य क्षेत्र
testing	परीक्षण
testing and evaluation	परीक्षण एवं मूल्यांकन
thermal conductivity	ऊष्मा चालकता
thermal electric conversion	तापीय विद्युत रूपांतरण
thermal energy storage	ताप ऊर्जा भंडारण, ताप ऊर्जा संचयन
thermal insulation	ऊष्मारोधन
thermal ionization	तापीय आयनन
thermal resistance	ताप प्रतिरोध
thermionic converter	तापायनी कनवर्टर, तापायनी परिवर्तक
thermionic emission effect	तापायनी उत्सर्जन प्रभाव
thermobalance	ऊष्मीय संतुलन
thermochemical	ताप रासायनिक

thermo chemical methods	ऊष्मा रासायनिक पद्धतियाँ
thermo nuclear fusion	ताप नाभिकीय संलयन
thermophilic	थर्मोफिलिक, ऊष्म स्नेही
threat	1. आशंका 2. धमकी
three tier	तीन स्तरीय
thrust areas	प्राथमिकता वाले क्षेत्र
tidal energy	ज्वारीय ऊर्जा
tidal plant component	ज्वारीय संयंत्र घटक
tidal range	ज्वारीय परास
tides	ज्वार
toilet linked biogas plant	शौचालय संबद्ध बायोगैस संयंत्र
topography	स्थलाकृति
total horizontal radiation	सकल क्षैतिज विकिरण
tower concept	टावर संकल्पना
toxic	विषाक्त
tracking	अनुवर्तन
track record	ट्रैक रिकार्ड, अनुवर्तक अभिलेख
traditional	पारंपरिक
trained manpower	प्रशिक्षित जनशक्ति
training	प्रशिक्षण
transaction	लेनदेन, संव्यवहार
transfer of know-how	जानकारी का हस्तांतरण,
transformation	रूपांतरण
transient effects	अल्पस्थायी प्रभाव, क्षणिक

transition	परिवर्तन, संक्रमण
transmission	संप्रेषण
transmission control	संचार नियंत्रण
transmissivity	पारगम्यता
transmittance	पारगम्यता
transparent collector	पारदर्शी संग्राहक
treatment	उपचार
tree bark	पेड़ की छाल
trend	प्रवृत्ति
tribal area	आदिवासी क्षेत्र
tropical	ऊष्ण कटिबन्धीय
tube turbine	ट्यूब टर्बाइन
tubular collectors	नलिकाकार संग्राहक
turbulent flow	विक्षुब्ध प्रवाह
turn-key	प्रचालन के लिए पूर्णतः तैयार

U

ultra-low head	परानिम्न शीर्ष
ultraviolet band	पराबैंगनी पट्टी, पराबैंगनी बैंड
undersigned	अधोहस्ताक्षरी
undertaking	1. वचनबंध 2. उपक्रम
uniform	एक समान
uniformity	एकरूपता
uniformly	समानरूप से
uniform policy	एकरूप नीति

uniform temperature	एकसमान तापमान
unit	एकक, यूनिट, मात्रक
unprecedented spurt	अभूतपूर्व प्रवेग, अभूतपूर्व उछाल
unproductive	अनुत्पादक
updation	अदूयतनीकरण
upgrading	उन्नयन
up-to-date	अदूयतन
urban	शहरी, नगरीय
urbanization	शहरीकरण
urban waste	शहरी अपशिष्ट
user friendly	उपयोगकर्ता-अनुकूल
utilisation certificate	उपयोग प्रमाणपत्र
utilisation of funds	निधि का उपयोग
utility grid	उपयोगिता ग्रिड

V

vacation	अवकाश
vaccine	वैक्सीन, टीका
vacuum	निर्वात
vacuum pump	निर्वात पंप
vague	अस्पष्ट
valedictory address	समापन भाषण
valid argument	वैध तर्क
validity	वैधता
valorization	मूल्य स्थिरीकरण
value	मूल्य, महत्व

value added	मूल्ययोजित
value of fuel consumed	उपभुक्त ईंधन मूल्य
vapour	वाष्प
vapour absorption system	वाष्प अवशोषण प्रणाली
vapour dominated system	वाष्प प्रधान प्रणाली
variable capital	परिवर्ती पूँजी
variable speed	परिवर्तनीय गति
variants	भिन्न, प्रकारांतर
variation	परिवर्तन
variety	1. विविधता 2. प्रकार, किस्म, 3. उपजाति
vegetable	शाक, सब्जी
vegetarian	शाकाहारी
vegetative growth	वानस्पतिक वृद्धि
vehicle	वाहन
vehicle fuel	वाहन ईंधन
velocity	वेग
venture	1. उद्यम 2. साहस
venue	स्थान, स्थल
veracity	सत्यवादिता, सत्यपरकता
verbal order	मौखिक आदेश
verbatim report	शब्दशः रिपोर्ट
verification	सत्यापन

verify	सत्यापन करना
vermi-compost	वर्मी-कंपोस्ट
vermiculture	वर्मीकल्चर, कृमिपालन, कृमि संवर्धन
vernacular	स्थानिक भाषा
version	अनुवाद, रूपांतर
vertical movement	उधर्वाधर गति
vetting	पुनरीक्षण
viability	व्यवहार्यता
viable	व्यवहार्य
via media	मध्य मार्ग
vice-versa	विपरीत क्रम से, इसका उलटा
vicinity	आसपास
vicious atmosphere	दूषित वातावरण
victim	शिकार, पीड़ित
victimise	1. सताना, उत्पीड़ित करना 2. दंड देना
video-clip	वीडियो-क्लिप
video conferencing facility	वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग सुविधा
video spots	वीडियो स्पॉट्स
view	1. अवलोकन 2. दृश्य, दृष्टिकोण
vigilance	सतर्कता
vigilance awareness week	सतर्कता जागरूकता सप्ताह
vigour	उत्साह, प्रबल, ओज
village community	ग्राम समुदाय

village development	ग्रामीण विकास
village electrification	ग्राम विद्युतीकरण
village micro-entrepreneurs training	ग्रामीण लघु उद्यमी प्रशिक्षण
vindication	दोष निवारण
vindictive	प्रतिशोधी, दंडात्मक
violence	हिंसा
virtue	सद्गुण
virus	विषाणु
vis-a-vis	की तुलना में, आमने सामने
viscosity	श्यानता
visible	दृश्य
visit	दौरा
visiting hour	मिलने का समय
visual	दृश्यमान
vital	1. महत्वपूर्ण 2. जीवनाधार
vital inputs	महत्वपूर्ण निवेश
vital part	महत्वपूर्ण भाग
void	रिक्ति
volatile fatty acid	वाष्पशील वसा अम्ल
volatile product	वाष्पशील उत्पाद
volatile solid	वाष्पशील ठोस
voltage	वोल्टेज, वोल्टता

voltage factor of solar cell	सौर सेल का वोल्टता गुणक
volume	1. आयतन, मात्रा 2. खंड
voluminous	वृहदाकार
voluntary	स्वैच्छिक
voluntary agency	स्वैच्छिक संस्था
voluntary settlement	स्वैच्छिक निपटारा
volunteer	स्वयंसेवक
vote of thanks	धन्यवाद प्रस्ताव
vote of voice	ध्वनिमत
vote on account	लेखानुदान
vulnerable	सुभेद्र्य

W

wafers	वेफर, परलिका
wage board	वेतन बोर्ड
waive	छोड़ देना, अधित्याग करना
warehouse	माल गोदाम, वेयर हाउस
waste	अपशिष्ट
waste treatment process	अपशिष्ट उपचार प्रक्रिया
water deficits	जलाभाव
water evaporation	जल वाष्पन
waste to energy	अपशिष्ट से ऊर्जा

waste water	अपशिष्ट जल
water heating	जल ऊष्मन
water heating system	जल ऊष्मन प्रणाली
water heating technology	जल ऊष्मन प्रौद्योगिकी
water heaters	जल तापक
water hyacinth	जल हायासिन्थ
water level	जल स्तर
water logging conditions	जलाक्रांत परिस्थिति
water mills	पन चक्की
water project	जल परियोजना
water pump	जल पंप
water storage	जल भंडारण
water storage tank	जल भंडारण टंकी
water treatment plant	जल उपचार संयंत्र
wave	तरंग
wave energy	तरंग ऊर्जा
weak grid	कमजोर ग्रिड
wear and tear maintenance	टूट-फूट अनुरक्षण
weather data	मौसम के आँकड़े
website	वेबसाइट
weedicide	घासपात नाशी
welcome address	स्वागत भाषण
welfare board	कल्याण बोर्ड

western region	पश्चिमी क्षेत्र
wheeling	व्हीलिंग
whereabouts	अता-पता
whole time employee	पूर्णकालिक कर्मचारी
wick	वर्तिका, बत्ती
widespread	व्यापक
wild life	वन्य जीवन
wind data	पवन डाटा
wind energy	पवन ऊर्जा
wind energy collectors	पवन ऊर्जा संग्रहक
wind energy conversion-system	पवन ऊर्जा रूपांतरण तंत्र
wind energy generator	पवन ऊर्जा जनित्र
wind farm	पवन फार्म
wind function	पवन कार्य, विंड फंक्शन
wind maps	पवन मानचित्र
wind mill	पवन चक्की
wind power	पवन विद्युत, पवन शक्ति
wind pump	पवन पंप
wind turbine	पवन टरबाइन
wing	स्कंध
wipe out	मिटा देना
without delay	अविलंब
with the objective of	के उद्देश्य से
witness	1. गवाह 2. साक्ष्य

women cell	महिला प्रकोष्ठ
women empowerment	महिला सशक्तिकरण
women entrepreneur	महिला उद्यमी
wood fuel	लकड़ी ईंधन
woody trees	काष्ठिल वृक्ष
world solar commission	विश्व सौर आयोग
working class	श्रमजीवी वर्ग
working day	कार्य दिवस
working fluid	कार्यशील तरल
working group	कार्य दल
working model	कार्यकारी मॉडल
working period	कार्य-अवधि
work-in-progress	चालू कार्य
work-plan	कार्य-योजना
workshop	कार्यशाला
work-study	कार्य अध्ययन
write-up	विवरण
wrongful	दोषपूर्ण

X

xanthophycea	जैंथोफाइसी, पीत हरित शैवाल
xanthosis	पीत रोग
xerosis	शुष्कता
xylan	जाइलैन

Y

yardstick	मानदंड
yaw control	पार्श्ववर्तन नियंत्रण
yearly	वार्षिक
year to year	वर्षानुवर्ष
yeast	खमीर, यीस्ट
yield	उत्पादन, पैदावार
yield of crops	फसलों की पैदावार

Z

zenith angle	जेनिथ कोण, शिरोबिंदु दूरी
zero hour	शून्य काल
zero-emission	शून्य-उत्सर्जन
zigzag	टेढ़ा-मेढ़ा
zinc	जस्ता, जिंक
zonal coordination	आंचलिक समन्वय
zonal office	आंचलिक कार्यालय
zone	क्षेत्र, अंचल

प्रबन्धक, भारत सरकार मुद्रणालय, रिंग रोड, मायापुरी, नई दिल्ली-110064 द्वारा मुद्रित

Printed by the Manager, Government of India Press, Ring Road, Mayapuri, New Delhi-110064
2004