



SUPPLEMENTARY GLOSSARY
OF
SPECIAL TERMS

PANCHAYAT RADIO MAINTENANCE ORGANISATION

சிறப்புச் சொற்கள்—துணை அகராதி

பஞ்சாயத்து வானொலிப் பராமரிப்பு
நிறுவனம்

©

தமிழ்நாடு அரசாங்கம்

1963

தமிழ்நாடு அரசாங்க அச்சுக்கூடத்தில் அச்சிடப்பெற்றது

விலை : ரூ. 0 10 ந. பை.

சிறப்புச் சொற்கள்—துணை அகராதி
பஞ்சாயத்து வானொலிப் பராமரிப்பு நிறுவனம்

SUPPLEMENTARY GLOSSARY OF SPECIAL TERMS
PANCHAYAT RADIO MAINTENANCE ORGANISATION

Accumulator	.. சேமிப்புக்கலம், 'அக்யூமுலேட்டர்'.
Aerial, Antenna	.. எரியல், அலைவாங்கி.
Alternating current	.. திசைமாறும் மின் ஓட்டம்.
Alternator	.. திசைமாற்றி.
Amplifier	.. பெருக்கி
Amplitude	.. வீச்சு
Anode	.. நேர் மின்வாய்
Aperture	.. துவாரம், தொளை
Apparatus	.. உபகரணம் துணைக்கருவி
Area	.. விஸ்தீரணம், பரப்பளவு
Armature	.. ஆர்மச்சர், பிணைக்கும் கை
Atmospheric	.. வாயு மண்டல
Audition	.. செவிப்புலன், கேட்பு
Axis	.. அச்சு
Axle	.. இருசு
Band	.. அலைவரிசை
Bandswitch	.. அலைவரிசை பொருத்தி
Battery	.. பாட்டரி, மின்கல அடுக்கு
Battery, Dry	.. உலர்ந்த மின்கல அடுக்கு
Battery, wet	.. ஈர மின்கல அடுக்கு
Battery charging	.. மின் ஏற்றம்
Broadcasting	.. ஒலி பரப்புதல்
Cable	.. கேபிள், வடம்
Calibration	.. அளவு திருத்தல்
Cam	.. கேம், சக்கரப்பல்
Camera	.. காமிரா, நிழற்படக் கருவி
Capacity (Volume)	.. கொள்ளளவு
Capacity (Electrical)	.. மின் ஏற்புத் திறன்
Carrier waves	.. மின் ஊர்தி அலைகள்
Cathode	.. எதிர் மின் வாய்
Cell	.. மின் கலம்
Primary cell	.. பிரதம மின்கலம்
Secondary cell	.. உப மின்கலம்
Cells in parallel	.. பக்க அடுக்கு மின்கலம்
Cells in series	.. தொடர் அடுக்கு மின்கலம்
Charge	.. மின் ஏற்றம்
Cinema	.. சினிமா, திரைப்படம், இயங்குபடம்

Coil	.. சுருள்
Insulated coil	.. காப்பிட்ட சுருள்
Commutator	.. 'காம்யூட்டர்' மின் போக்கு மாற்றி
Compenents	.. உறுப்புகள்
Condenser	.. 'கண்டென்ஸர்', மின்தங்கி
Condenser (light)	.. ஒளி கண்டென்ஸர், (ஒளி) தொகுப்பி
Condensing lens	.. ஒளி தொகு வென்ஸ்
Circuit	.. சுற்று
Circuit, closed	.. மூடு சுற்று
Circuit open	.. திறந்த சுற்று
Conductor	.. கடத்தி
Conductor, bad	.. அரிதில் கடத்தி, வன்கடத்தி
Conductor, good	.. எளிதில் கடத்தி, மென் கடத்தி
Non-conductor	.. கடத்தாப் பொருள்
Conductivity	.. கடத்தும் திறன்
Connecting rod	.. இணைக்கும் கோல்
Connection	.. இணைப்பு
Current, electric	.. மின் ஓட்டம்
Continuous current	.. தொடர் ஓட்டம்
Counter clockwise	.. இடஞ்சுழி, இடச்சுற்று
Crank	.. கிராங்கு, பல்லச்சு, மாற்றச்சு
Current, direct	.. ஒரு திசை மின் ஓட்டம்
Current generation of	.. மின் உற்பத்தி
Current, high tension	.. அழுத்தம் மிக்க மின் ஓட்டம்
Current, low tension	.. அழுத்தம் குறைந்த மின் ஓட்டம்
Current induced	.. தூண்டிய மின் ஓட்டம்
Cylinder	.. சிலிண்டர், நீள் உருளை
Detector	.. டிடெக்டர், உணர்கருவி
Diagram	.. விளக்கப்படம்
Diaphragm	.. இடைத்திரை
Dielectric	.. மின் இடைப் பொருள்
Discharge, electric	.. மின் இறக்கம்
Distortion	.. ஒலி விகாரம், ஒலி திரிதல்
Dynamo	.. டைனமோ, மின்சார ஜனனி, மின் ஆக்கி.
Electric shock	.. மின் அதிர்ச்சி
Electrode	.. மின் வாய்
Electromagnet	.. மின்காந்தம்
Electromotive force	.. மின் இயக்கு விசை
Electricity	.. மின்சாரம்
Emission	.. வெளியிடல்
Filament	.. இழை, தந்தி
Film	.. படச் சுருள்

Filter	.. வடிகட்டி
Flexible	.. வளையக்கூடிய
Flux	.. இளக்கி; பாயும் அளவு
Flywheel	.. மாறா இயக்கச் சக்கரம்
Force	.. விசை
Frequency	.. அலைவெண்
Fuse	.. உருகம்
Generator	.. ஆக்கி, உற்பத்திக் கருவி
Governor	.. அடக்கி
Governor balls	.. அடக்கிக் குண்டுகள்
Gramophone	.. கிராமபோன், வரை ஒலி
Grid (valve)	.. வால்வு வலைக்கம்பி
Ground (Earth)	.. தரை இணைப்பு
Horsepower	.. குதிரைத் திறன்
Ignition	.. இக்னிஷன், எரிதல்
Inductance	.. தூண்டற்பாடு
Induction	.. தூண்டுதல், தூண்டல்
Induction coil	.. தூண்டு சுருள்
Induction electric	.. மின் தூண்டல்
Installation	.. அமைப்பு
Instrument	.. கருவி
Insulation	.. காப்பிடல்
Insulator	.. காப்பு
Intensity	.. செறிவு
Interference	.. தலையீடு
Intermittent	.. இடைவிட்ட
Lightning arrester	.. மின்னல் தாங்கி
Lines	.. கம்பிகள்
Loudspeaker	.. ஒலி பெருக்கி
Loudspeaker horn	.. ஒலி பெருக்கி வாய்
Magnetic field	.. காந்த மண்டலம்
Magnetic Induction	.. காந்தத் தூண்டல்
Magnetic poles	.. காந்தத் துருவங்கள்
Magnetism	.. காந்த இயல்
Maintenance charges	.. பேணுதற் செலவு
Magaphone	.. குரல் பெருக்கி
Microphone	.. மைக்ரோபோன், ஒலி வாங்கி
Modulated waves	.. மாறலைகள்
Negative	.. எதிர்
Oscillator	.. அலைவியற்றி
Operator	.. இயக்குபவர்
Photo electric cell	.. மின் ஒளிக் கலம்
Positive	.. நேர்

Projection	.. நிழல் வீழ்தல், பிம்பம் வீழ்தல்
Projector	.. பிம்பம் வீழ்த்தி, நிழல் வீழ்த்தி
Quality	.. குணம், தன்மை
Quality of note	.. சுர இயல்பு
Radio Receiver (set)	.. வானொலிப் பெட்டி
Radiation	.. கதிர் வீச்சு
Radio station	.. வானொலி நிலையம்
Radio	.. ரேடியோ, ஆகாசவாணி, வானொலி
Record (Gramophone)	.. இசைத் தட்டு
Record player	.. இசைத் தட்டு ஒலிக் கருவி
Resistance (Electric)	.. மின் தடை
Resonance	.. தொடர ஒசை, அனுநாதம்; ஒத்த அதிர்வு.
Screen	.. திரை
Socket	.. செருகு துளை
Serviceable	.. பயனுள்ள
Solenoid	.. நீள் உருளைக் கம்பிச் சுற்று, கம்பிச் சுற்று.
Sound	.. ஒலி
Spark	.. பொறி
Specification	.. குறிப்பிடுகை, குறிப்பிட்ட அளவு
Switch on	.. பொருத்து
Switch off	.. நிறுத்து
Tone	.. தொனி, சுருதி
Tone control	.. சுருதி மாற்றி
Transformer	.. மின் அழுத்த மாற்றி
Transistor	.. ட்ரான்ஸிஸ்டர்
Tape recorder	.. நாடா ஒலிப்பதிவுக் கருவி
Transmitter	.. ஒலி கடத்தி
Unstable	.. நிலையிலா
Valve	.. வால்வு
Voltage	.. மின் அழுத்தம், வோல்ட்டு அளவு
Volt	.. வோல்ட்டு
Watts	.. வாட்ஸ்
Wave	.. அலை
Wave; medium	.. மத்திய அலை
Wave, short	.. சிற்றலை
Wavelength	.. அலை நீளம்
Wireless	.. கம்பியில்லா
Volume control	.. ஒலி மாற்றி
Voltmeter	.. மின் அழுத்தமானி