

336. *kinetic energy* κινητική ενέργεια

Ενέργεια η οποία προκύπτει ως αποτέλεσμα κίνησης και μεταβάλλεται ευθέως ανάλογα προς τη μάζα ενός αντικειμένου και το τετράγωνο της ταχύτητάς του.

L

337. *latent cooling load* λανθάνον φορτίο ψύξης

Το φορτίο που δημιουργείται από την υγρασία του αέρα, αν συμπεριλάβουμε τη διείσδυση εξωτερικού αέρα και εκείνη από εσωτερικές πηγές, όπως οι ένοικοι, τα φυτά, το μαγείρεμα κ.λπ.

338. *lattice* κρυσταλλική δομή

Η κανονική περιοδική διάταξη των ατόμων ή των μορίων σε κρύσταλλο ημιαγωγού.

339. *lead acid battery* μπαταρία οξειδίου του μολύβδου

Η ηλεκτροχημική μπαταρία η οποία χρησιμοποιεί μόλυβδο και οξείδιο του μολύβδου για τα ηλεκτρόδια και οξείδιο του θείου για τον ηλεκτρολύτη.

340. *leading edge* χείλος προσβολής

Η περιοχή της επιφάνειας του πτερυγίου ανεμογεννήτριας η οποία έρχεται πρώτη σε επαφή με τον άνεμο.

341. *levelized life cycle cost* ισομοιρασμένο κόστος κύκλου ζωής

Το συνολικό κόστος κύκλου ζωής ενός προϊόντος, μιας δομής ή ενός συστήματος μοιρασμένο σε ίσα ποσά.

342. *life cycle cost* κόστος κύκλου ζωής

Το άθροισμα από όλα τα κόστη, διαδοχικά και μη, τα οποία συνδέονται με ένα προϊόν, μια δομή, ένα σύστημα ή μια υπηρεσία κατά τη διάρκεια της ωφέλιμης ζωής τους ή κατά τη διάρκεια μιας καθορισμένης χρονικής περιόδου.