|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| AFRIKA: [19, 22] | AMERIKA: [22] | ASIEN: [19] | Abfall: [28] |
| Abfallprodukte: [31] | Abgabe: [26] | Abhängigkeit: [1] | Abhängigkeiten: [30, 31] |
| Ablösung: [16] | Absatz: [41] | Absatzes: [41] | Abwägung: [36] |
| Ackerbau: [11, 12] | Afrika: [20, 21] | Aktivitäten: [1] | Akzeptanz: [28] |
| Akzeptanzaspekte: [30] | Alexandre: [14] | Alexandria: [14] | Allein: [10] |
| Allgemeinheit: [34] | Allis: [16] | Alva: [15] | Anlagen: [18, 30] |
| Anlagenbau: [18] | Anspruch: [29] | Anteil: [41] | Antrieb: [16] |
| Antriebsmaschine: [14] | Anwendung: [39] | Apollo: [16] | Arbeiter: [10] |
| Arbeiters: [23] | Arbeitskraft: [9, 23, 44] | Arbeitskräftebedarf: [28] | Arbeitsumstände: [1] |
| AtG: [38] | Atmosphärische: [14] | Atomgesetz: [38] | Aufbau: [4] |
| Aufgabe: [6] | Aufgaben: [35] | Aufgrund: [43] | Aufnahme: [5] |
| Ausbalancierung: [36] | Ausbau: [40] | Ausgestaltung: [1] | Ausnutzung: [23] |
| Auswirkungen: [30] | Automatisierungsprozessen: [7] | BIP: [22] | Babylon: [14] |
| Bau: [30] | Becker: [42] | Becquerel: [14] | Bedarf: [43] |
| Bedingtheit: [1] | Beendigung: [38] | Beginn: [15] | Begriffsdefinition: [2, 3, 44] |
| Beispiel: [23, 26] | Beispielbetrachtung: [10] | Beispiele: [5, 7, 29, 31] | Beleuchtung: [16] |
| Bell: [16] | Beno: [14] | Bereich: [38] | Bergwerken: [14] |
| Besitzer: [26] | Besitzers: [26] | Betrachtet: [8] | Betrachtung: [23] |
| Betreiber: [42] | Betrieb: [38] | Betriebs: [35] | Bevorratung: [37] |
| Bevorratungsstelle: [37] | Bevölkerung: [11, 12] | Bewegungszustand: [5] | Braunkohle: [29] |
| Brennstoffzelle: [15] | Brennstoffzellen: [16] | Brennstoffzellenantrieb: [16] | Bruttoendenergieverbrauch: [41] |
| Bruttoinlandsprodukt: [22] | Bruttostromverbrauch: [41] | Bruttostundenverdienst: [23] | Bundesbürger: [10] |
| Bundesrepublik: [39] | Büttner: [42] | CHINA: [22] | Cent: [23] |
| Chalmers: [16] | Chapin: [16] | Christian: [15] | Corp: [16] |
| Cree: [16] | Dabei: [30] | Dampfmaschine: [14, 18] | Dampfturbine: [15] |
| Dampfturbinen: [18] | Darüber: [8, 42] | Daten: [44] | Devisenbedarf: [28] |
| Dichte: [11, 12] | Diesel: [15] | Dieselmotor: [15] | Dimension: [30, 32] |
| Diskussion: [30] | Durchführung: [35] | Dynamoelektrisches: [15] | EEG: [40] |
| EJ: [19] | EU: [22] | EUR: [23] | EUROPA: [19, 22] |
| Ebene: [32] | Economies: [18] | Edison: [15] | Edmond: [14] |
| Effekte: [40] | Effekts: [14] | Effiziente: [16] | Einbeziehung: [40] |
| Einfacher: [11] | Eingriffe: [30] | Einhaltung: [42] | Einheit: [22] |
| Einheiten: [25] | Einw: [11, 12] | Einwohner: [10] | Elektrische: [15] |
| Elektrizitäts: [35] | Elektrizitätserzeugung: [15] | Elektrolyse: [15] | Elektromotor: [25] |
| Emissionen: [30, 31] | EnWG: [34] | Energiedichte: [25] | Energiediskussion: [31] |
| Energieerzeugungsanlagen: [42] | Energiefragen: [30] | Energiekosten: [9, 23, 28, 44] | Energienutzung: [1] |
| Energieressourcen: [40] | Energiesklaven: [10] | Energiesystems: [43] | Energietechniken: [1] |
| Energieträgers: [31] | Energieumsatz: [10] | Energieverbrauch: [7, 13, 31] | Energieversorgungsnetzen: [35] |
| Energieversorgungsunternehmen: [35] | Energiewandler: [10, 44] | Energiewandlungsanlage: [18] | Energiewandlungsanlagen: [18] |
| Energiewirtschaftsgesetz: [34] | Enrico: [16] | Entdeckung: [14, 15] | Entsorgungsmedium: [29] |
| Entwicklungs: [43] | Entwicklungsmöglichkeiten: [43] | Epochen: [13] | Erdgas: [12, 17] |
| ErdölBevG: [37] | Erdölbevorratungsgesetz: [37] | Erdölbevorratungsverband: [37] | Erdölerzeugnissen: [37] |
| Erdölprodukten: [37] | Erfüllung: [39] | Erneuerbaren: [40] | Erschließung: [43] |
| Erst: [23] | Erster: [16] | Erwärmbarkeit: [3] | Erzeugung: [38, 40] |
| Erzeugungseinheiten: [25] | Europa: [20, 21] | Europäischen: [35] | Fahrzeuge: [16] |
| Faktor: [8] | Faktoren: [8] | Faktors: [7] | Fazit: [23] |
| Fermi: [16] | Feuer: [17] | Fläche: [29] | Flächen: [29] |
| Folgenden: [28] | Form: [5] | Fortschritt: [18] | Fourneyron: [14] |
| Fragen: [30, 31] | Freiwerden: [39] | Friedrich: [15] | Frischwasser: [29] |
| Fuller: [16] | Funktion: [6] | Fähigkeit: [3] | Fällen: [8] |
| Föderation: [20] | Förderung: [26, 40] | Führt: [31] | GUS: [31] |
| Gasversorgungsnetze: [35] | Gefahren: [38] | Gemeinschaftsrechts: [35] | Gesetzgeber: [43] |
| Gestaltung: [43] | Gestaltungsfähigkeit: [8] | Gesundheit: [38] | Gewerbe: [12] |
| Gewerbes: [44] | Gewinnung: [25] | Gewässer: [29] | Glühlampe: [15, 16] |
| Grove: [15] | Großhändler: [26] | Großkraftwerk: [25] | Großtankern: [26] |
| Grundlage: [16] | Hahn: [16] | Hahne: [3] | Handel: [12] |
| Haushalte: [44] | Held: [42] | Heron: [14] | Hierzu: [41] |
| Hochspannungsleitungen: [30] | Holonyak: [16] | Holz: [12, 25] | Holzfeuer: [11] |
| Häfen: [26] | Immissionen: [30] | Importabhängigkeit: [31] | Inc: [16] |
| Indien: [22] | Industriegesellschaft: [12] | Industrieländern: [43] | Industriestaaten: [43] |
| Information: [5, 8] | Interesse: [40] | Jahr: [41] | Jahre: [19, 21] |
| Jahren: [17, 43] | James: [14] | Jh: [14] | Jäger: [11] |
| Jährlicher: [13] | KFZ: [10] | Kaffeemühle: [25] | Kanada: [20] |
| Kapital: [6, 7] | Kapitalbedarf: [28] | Kapitels: [1] | Kern: [30] |
| Kernreaktor: [16] | Kilometern: [25, 26] | Kindern: [31] | Kindeskindern: [31] |
| Klima: [10, 40] | Klimaschutz: [42] | Klimaveränderung: [28] | Kohle: [12, 17] |
| Komplexität: [25] | Konsumausgaben: [44] | Kosten: [23, 40] | Kostenstruktur: [44] |
| Kraftwagenantrieb: [15] | Kraftwerk: [29] | Kraftwerke: [10, 30] | Kreativität: [8] |
| Kubikmeter: [29] | Kurzfristig: [10] | Körperbeschaffenheit: [10] | Kühlung: [29] |
| LED: [16] | Laboratories: [16] | Lagerung: [26, 31] | Lampenfassung: [16] |
| Land: [29] | Landbedarf: [28] | Landschaft: [29] | Landschaftsprägende: [30] |
| Leben: [4, 38] | Lebens: [1] | Lebensbereichen: [43] | Lebenskraft: [3] |
| Lebensstandard: [23, 28] | Leistung: [10, 18] | Leistungen: [18] | Leistungseinheiten: [25] |
| Leuchtdiode: [16] | Leuchte: [16] | Lichtquelle: [15] | Logik: [18] |
| Luft: [29] | Luftbelastung: [28] | Ländern: [31] | Lösung: [25] |
| Lösungsansatz: [43] | MITTLERER: [22] | MWel: [29] | Mahlen: [14] |
| Marktintegration: [40] | Materie: [4, 8] | Max: [3] | Maß: [3] |
| Maßgabe: [37] | Mensch: [10, 18, 44] | Menschen: [10, 12, 23] | Menschheit: [1, 17, 43] |
| Menschliche: [9, 23, 44] | Mesopotamien: [14] | Mischung: [25] | Mitglied: [37] |
| Mittelalter: [12, 18] | Mittlerer: [20] | Motor: [15] | Muskelkraft: [11, 17] |
| Möglichkeit: [4] | NASA: [16] | Nahrungsmittelmangel: [11] | Natur: [11, 28, 43] |
| Neben: [29] | Newcomen: [14] | Nichterschließung: [31] | Nick: [16] |
| Nikolaus: [15] | Nummer: [41] | Nutzungsanlagen: [7] | OPEC: [31] |
| OSTEN: [22] | Ohta: [3] | Ordnung: [4] | Ordnungszustände: [4] |
| Ordnungszuständen: [4] | Ort: [25] | Osten: [20] | Otto: [15, 16] |
| PEV: [20] | PKW: [26] | PS: [10] | Parsons: [15] |
| Pearson: [16] | Pflicht: [37] | Photovoltaik: [14] | Physiker: [3] |
| Planck: [3] | Primärenergie: [25, 43] | Primärenergiebedarf: [43] | Prinzip: [15] |
| Produktion: [6] | Produktionsbereich: [4] | Produktionsfaktoren: [6, 8] | Produktionstheorie: [6] |
| Programm: [16] | Prozent: [41] | Prägung: [1] | Pumpen: [14] |
| Punkte: [40] | Quelle: [42] | Raffinerie: [26] | Rationalisierungs: [7] |
| Rechtsnorm: [34, 40] | Rechtsnormen: [42] | Rechtsrahmen: [43] | Regulierung: [35] |
| Reserve: [37] | Ressourcen: [23, 29] | Robert: [15] | Rohstoffbedarf: [28] |
| Rohstoffe: [6] | Rolle: [1] | Rudolf: [15] | Russische: [20] |
| Sachgüter: [38] | Sammler: [11] | Satz: [41] | Schießpulver: [12] |
| Schulunterricht: [3] | Schutz: [38] | Schwellenländern: [31, 43] | Schäden: [38] |
| Schönbein: [15] | Sektoren: [43] | Sekunde: [29] | Serienproduktion: [18] |
| Sicherheit: [31, 39] | Sicherstellung: [35] | Sicherung: [35, 37] | Sicht: [30] |
| Siemens: [15] | Silizium: [16] | Sinne: [6, 35] | Solartower: [29] |
| Solarzelle: [16] | Solarzellen: [16] | Sonne: [11, 12, 29] | Staaten: [30] |
| Stellt: [23] | Stil: [15] | Strahlen: [38, 39] | Strahlenschutzes: [39] |
| Stroms: [41] | Struktur: [5] | Stunde: [23] | Systeme: [25] |
| Systemkomponenten: [26] | Systems: [3] | SÜDAMERIKA: [19, 22] | Südamerika: [20, 21] |
| Tag: [10] | Tankstelle: [26] | Tausende: [25, 26] | Technologien: [40] |
| Teilen: [36] | Temperatur: [5] | Theorie: [8] | Thomas: [14, 15] |
| Tier: [18] | Tiere: [11, 12] | Tierkraft: [17] | Traktor: [16] |
| Transport: [5, 25, 26] | Trend: [25] | Turbine: [14] | Typische: [18] |
| Tätigkeit: [10] | US: [22] | Umkehrung: [15] | Umsetzung: [35] |
| Umwandlung: [25, 26] | Umwandlungs: [7] | Umwelt: [28, 43] | Umweltauswirkungen: [30] |
| Umweltfreundliche: [15] | Umweltschutzes: [40] | Umweltstandards: [42] | Unbekannt: [14] |
| Unternehmen: [37] | Uranspaltung: [16] | Ureinwohner: [11] | Verarbeitenden: [44] |
| Verbrauch: [4, 29] | Verbrauchs: [25] | Verbrennungskraftmaschine: [15] | Verbundnetze: [25] |
| Verfügbarkeit: [1, 43] | Verfügung: [10] | Vergleich: [43] | Verknappung: [7] |
| Verpflichtungen: [39] | Verschwendung: [23] | Versorgungssicherheit: [30] | Versorgungsziel: [26] |
| Verteilung: [9, 20, 25, 44] | Verteuerung: [7] | Verwendung: [38] | Veränderungen: [4, 5, 29] |
| Vielstufige: [15] | Volkswirtschaft: [6, 43] | Volkswirtschaften: [1] | Vorgabe: [42] |
| Vorräte: [37] | Vorschriften: [35] | WELT: [22] | Wasserbelastung: [28] |
| Wasserkraft: [17, 25] | Wasserkraftwerke: [30] | Wassermühle: [14] | Wasserpumpen: [14] |
| Wasserturbine: [14] | Watt: [14] | Wechselbeziehungen: [28] | Wechselwirkung: [43] |
| Weise: [42] | Weiterentwicklung: [40] | Welt: [20] | Werner: [15] |
| Wertentscheidungen: [30] | Wertorientierungen: [28] | Wertungen: [30] | Wettbewerbs: [35] |
| William: [15] | Wind: [12] | Windenergie: [30] | Windkraft: [17] |
| Windkraftwerk: [18] | Windmühle: [14] | Windmühlen: [18] | Wirkung: [38] |
| Wirkungen: [3] | Wirkungsgrad: [15] | Wirtschaft: [28] | Wirtschaftliche: [44] |
| Wirtschaftswachstum: [43] | Wissen: [8] | Wohlfahrt: [28] | Wohlstand: [28] |
| Wort: [3] | Wärmepumpe: [7] | Zahlungsströme: [28] | Zeitpunkt: [38] |
| Zeiträume: [17] | Zentrale: [40] | Ziel: [40, 41] | Zieldreieck: [36] |
| Ziele: [1, 36] | Zielen: [35] | Zielsetzung: [34] | Zielsetzungen: [36] |
| Zusammenhang: [8] | Zustände: [4] | Zuständen: [4] | Zweckbestimmung: [38] |
| Öl: [12, 17, 31] | Ölkessel: [7] | Ölprodukte: [37] | Ölversorgung: [26] |