

ALFABETYCZNY SKOROWIDZ TERMINÓW

REDAKCJA III

~~1.2.5 agresywność korozyjna~~
1.2.6 agresywność korozyjna
5.4.17 aktywator
5.3.a amperomierz o rezystancji zerowej
3.3.4 anion
4.2.2 anoda
5.2.7 anoda galwaniczna
5.2.14 anoda holowana
5.2.9 anoda liniowa
5.2.11 anoda nieroztworzalna
5.2.12 anoda podwieszona
5.2.6 anoda polaryzacyjna
5.2.13 anoda wspornikowa
5.2.12 anoda zawieszona
1.2.9 antykorozja

4.5.11 badanie poroskopowe
4.5.12 badanie tłokiem pomiarowym
5.1.17 bocznik rurociągowy

2.7.4 ciągłość elektryczna
5.3.10 czujnik korozymetryczny
1.2.1 czynnik korozyjny

2.5.n defekt poroskopowy
2.5.6 defekt powłoki
2.5.k defekt powłoki, defekt
2.2.8 depolaryzacja
4.6.1 diafragma
2.7.13 dielektryk
1.4.7 dozór
4.4.21 dozór
1.4.8 dozór zdalny
2.7.8 drenaż
2.7.9 drenaż elektryczny
2.7.11 drenaż polaryzowany
2.7.10 drenaż prosty
2.7.12 drenaż wzmacniony
2.1.d dyfuzja

2.1.7 efekt elektrokorozyjny
2.1.c efekt elektroosmotyczny
1.2.4 efekt korozyjny
5.4.3 ekran
5.4.5 ekran anody
5.4.4 ekran elektrody
4.2.1 elektroda
5.3.1 elektroda odniesienia

5.3.3 elektroda odniesienia_{CSE}
5.3.4 elektroda pomiarowa
5.3.5 elektroda wodorowa normalna
5.3.6 elektroda sterująca
5.3.8 elektroda symulująca
4.3.3 elektrolit
4.3.4 elektrolit gruntowy
2.1.c elektroosmoza

2.6.1 faza
2.6.3 faza ciekła
2.6.4 faza gazowa
2.6.2 faza stała

4.4.23 galwanostatyczny tryb pracy
3.3.18 gęstość prądu ochrony
3.3.18 gęstość prądu ochrony w defekcie
2.4.9 gleba
1.3.b głębokość wżeru
5.4.2 głowica anody lub katody
3.1.19 gradient potencjału elektrycznego
1.1.24 grafityzacja żeliwa
5.3.7 grawimetryczny kupon korozyjny
2.6.5 granica faz
2.4.8 grunt

2.4.10 humus

2.2.11 impedancja polaryzacji
1.4.6 inspekcja
2.3.1 interferencja
2.3.8 interferencja indukcyjna
2.3.7 interferencja konduktancyjna
2.3.2 interferencja ochrony katodowej
2.3.9 interferencja pojemnościowa
2.7.14 izolacja
2.7.15 izolacja poprzeczna rurociągu
5.4.15 izolacyjne złącze szynowe
5.1.12 izolujące złącze kołnierzowe

3.4.3 jednostkowa konduktancja powłoki
3.4.5 jednostkowa konduktancja przejścia między szynami a ziemią
3.5.4 jednostkowa rezystancja powłoki

4.5.13 kalibracja
4.5.14 kalibracja bocznika prądowego
3.3.5 kation
4.2.3 katoda
5.2.10 katoda galwaniczna
5.2.15 katoda polaryzacyjna
3.4.1 konduktancja
3.4.3 konduktancja powłoki
3.4.2 konduktywność
4.2.4 konstrukcja
4.2.8 konstrukcja chroniona

4.2.a konstrukcja narażona
4.2.9 konstrukcja złożona
1.4.5 kontrola
1.1.1 korozja
1.1.6 korozja atmosferyczna
1.1.9 korozja bakteriologiczna
1.1.4 korozja chemiczna
1.1.32 korozja cierna
1.1.2 korozja elektrochemiczna
1.1.3 korozja elektrolityczna
1.1.29 korozja erozyjna
1.1.31 korozja frettingowa
1.1.13 korozja galwaniczna
1.1.5 korozja gazowa
~~1.1.38 korozja katodowa~~
1.1.30 korozja kawitacyjna
1.1.11 korozja lokalna
1.1.25 korozja międzykrystaliczna
1.1.a korozja mikrobiologiczna
1.1.7 korozja morska
1.1.21 korozja na linii wodnej
1.1.34 korozja naprężeniowa
1.1.27 korozja nożowa
1.1.10 korozja ogólna
1.1.20 korozja podosadowa
1.1.17 B korozja przemiennoprądowa
1.1.12 korozja równomierna
1.1.22 korozja selektywna
1.1.26 korozja spoinowa
1.1.14 korozja stykowa
1.1.19 korozja szczelinowa
1.1.28 korozja warstwowa
1.1.36 korozja wodorowa
1.1.16 korozja wywołana prądem błędzącym
1.1.15 korozja wywołana prądem zewnętrznym
1.1.17 A korozja wywołana przez prąd przemienny
1.1.18 korozja wżerowa
1.1.8 korozja ziemna
1.1.33 korozja zmęczeniowa
1.2.6 korozyjność
4.4.17 kryterium ochrony

3.1.21 lej potencjałowy
2.7.18 lokalny układ uziemienia

4.1.a makroogniwo
2.4.5 masa
2.7.19 masa
1.4.3 metoda
4.5.9 metoda addycyjna
4.5.6 metoda DCVG
4.5.a metoda intensywna
4.5.4 metoda korelacyjna
4.5.5 metoda korozymetryczna
4.5.7 metoda potencjałowa dwuelektrodowa

4.5.8 metoda potencjałowa trójelektrodowa
4.5.10 metoda Pearsona
4.5.1 miejsce pomiaru
1.4.8 monitoring
4.4.21 monitoring
5.1.13 monoblok

1.4.6 nadzór
3.2.2 napięcie elektryczne
3.2.5 napięcie krytyczne
3.2.a napięcie wymuszające
1.1.35 naprężeniowe pękanie korozyjne
2.7.5 nieciągłość elektryczna
2.5.7 nieciągłość powłoki
2.5.3 nieszczelność powłoki

4.2.10 obca elektroda,
4.2.b obca elektroda,
4.2.11 obca konstrukcja
4.2.b obca konstrukcja
2.3.6 obszar (interferencja) oddziaływania prądów błędzących
~~2.3.6 obszar interferencji prądów błędzących~~
2.7.a obwód elektryczny
2.7.d obwód ziemnopowrotny
4.4.5 ochrona anodowa
4.4.6 ochrona anodowa za pomocą katod galwanicznych
4.4.3 ochrona bierna
4.4.4 ochrona czynna
4.4.4 ochrona elektrochemiczna
4.4.10 ochrona galwaniczna
4.4.7 ochrona katodowa
4.4.13 ochrona niepełna
4.4.9 ochrona prądem z zewnętrznego źródła
4.4.20 ochrona próbna
4.4.1 ochrona przed korozją
4.4.11 ochrona za pomocą drenażu elektrycznego
5.3.11 ochronnik nadnapięciowy
5.1.17 odcinek skalowany
1.1.23 odcynkowanie mosiądzu
5.3.11 odgranicznik napięcia
1.2.8 odporność korozyjna
1.3.4 odspojenie katodowe
4.1.a ogniwo galwaniczne
4.1.3 ogniwo galwaniczne
4.1.3 ogniwo elektrochemiczne
4.1.5 ogniwo korozyjne
5.3.12 ogniwo polaryzacyjne
4.1.6 ogniwo stężeniowe
4.1.8 ogniwo stykowe
4.1.7 ogniwo zróżnicowanego napowietrzenia
5.3.11 ogranicznik napięcia
1.2.16 okres użytkowania
3.2.4 omowy spadek napięcia
1.3.a osad
1.3.3 osad katodowy

4.4.16 parametry ochrony
2.5.9 perforacja
1.1.37 pęcherzenie powłoki
4.6.2 pęcherz powłoki
~~3.1.12 początkowy potencjał załączeniowy~~
1.2.a podatność korozyjna
5.4.12 podłużny łącznik szynowy
2.2.1 polaryzacja
2.2.a polaryzacja aktywacyjna
2.2.4 polaryzacja anodowa
~~2.2.3 polaryzacja elektrochemiczna~~
2.2.2 polaryzacja elektrody
2.2.5 polaryzacja katodowa
2.2.d polaryzacja na granicy faz
~~2.2.6 polaryzacja pogłębiona~~
2.2.7 polaryzacja próbna
2.2.c polaryzacja rezystancyjna
2.2.b polaryzacja stężeniowa
~~2.2.9 polaryzowanie~~
3.6.1 pole
3.6.2 pole elektryczne
3.6.3 pole przepływowe
2.7.7 połączenie elektryczne
2.7.c połączenie jednokierunkowe
5.1.6 połączenie wyrównawcze
4.5.2 pomiary miejscowe
4.5.3 pomiary liniowe
5.4.13 poprzeczne złącze międzytokowe
5.4.13 poprzeczny łącznik międzytokowy
~~5.4.14 poprzeczne złącze międzytorowe~~
5.4.14 poprzeczny łącznik międzytorowy
~~1.2.7 postęp korozji~~
2.5.4 por
2.5.r por otwarty
2.5.5 porowatość powłoki
2.5.p por powłoki
1.2.7 postęp korozji
3.1.1 potencjał
3.1.9 potencjał bez składowej IR
3.1.9 potencjał bez spadku napięcia IR
3.1.a potencjał elektrochemiczny
3.1.3 potencjał elektrodowy
3.1.2 potencjał elektryczny
3.1.5 potencjał konstrukcji
3.1.6 potencjał konstrukcji względem odległej elektrody odniesienia
3.1.7 potencjał korozyjny
3.1.18 potencjał krytyczny
3.1.4 potencjał mieszany
3.1.15 potencjał ochrony
3.1.14 potencjał odłączeniowy
3.1.22 potencjał pasywacji
3.1.10 potencjał polaryzacji
3.1.c potencjał redox
3.1.8 potencjał spoczynkowy

3.1.8 potencjał stacjonarny
3.1.b potencjał standardowy
3.1.8 potencjał swobodny
3.1.13 potencjał wyłączeniowy
3.1.11 potencjał załączeniowy
3.1.17 potencjałowe kryterium ochrony
4.4.22 potencjostatyczny tryb pracy
4.2.5 powierzchnia czynna konstrukcji
5.4.1 powłoka izolacyjna, powłoka
3.3.17 pozorna gęstość prądu ochrony
4.1.4 półogniwo
4.5.15 praca przerywana
3.3.1 prąd
3.3.21 prąd anodowy
3.3.12 prąd błędzący
3.3.20 prąd doziemny
3.3.19 prąd drenażu
3.3.2 prąd elektronowy
3.3.1 prąd elektryczny
3.3.3 prąd jonowy
3.3.22 prąd katodowy
3.3.24 prąd korozyjny
3.3.a prąd obcy
3.3.16 prąd ochrony katodowej, prąd ochrony
3.3.23 prąd ogniwa
3.3.14 prąd polaryzujący
3.3.8 prąd przemienny
3.3.20 prąd skrośny
3.3.6 prąd stały
3.3.11 prąd telluryczny
3.3.20 prąd upływu
~~3.3.15 prąd wymuszony~~
3.3.13 prąd wyrównawczy
3.3.10 prąd zewnętrzny
3.3.9 prąd ziemny
3.3.7 prąd zmienny
1.2.7 prędkość korozji
4.2.2 proces korozyjny
1.3.1 produkt korozji
2.8.3 proste Tafela
~~4.5.18 próbka~~
4.5.18 próbka pomiarowa
4.5.19 próbkowanie
~~4.4.20 próbna ochrona katodowa~~
4.4.14 przechronienie
5.3.b przerywacz prądu
4.3.10 przestrzeń pierścieniowa
2.7.b przewodnictwo elektryczne
2.7.1 przewodnik elektryczny
5.4.8 przewód drenażowy
5.4.6 przewód elektryczny
5.4.7 przewód wyrównawczy
5.4.9 punkt drenażu
5.1.10 punkt pomiarowy

1.3.2 rdza
2.1.3 reakcja anodowa
2.1.1 reakcja elektrochemiczna
2.1.1 reakcja elektrodowa
2.1.2 reakcja galwaniczna
2.1.5 reakcja katodowa
2.8.5 reakcja redoks
2.1.6 redukcja
3.5.1 rezystancja
3.5.3 rezystancja konstrukcja – ziemia daleka
2.2.11 rezystancja polaryzacyjna
3.5.3 rezystancja powłoki
3.5.6 rezystancja przejścia między szynami a ziemią
3.5.a rezystancja przejścia powłoki
3.5.5 rezystancja rozplywu
3.5.3 rezystancja skrośna konstrukcji
3.5.b rezystancja uziomu anodowego
3.5.2 rezystywność
3.5.7 rezystywność gruntu
~~3.5.8 rezystywność elektrolitu~~
2.8.4 równoważnik elektrochemiczny
5.4.15 rura osłonowa
5.1.b rura otaczająca
5.4.16 rura preizolowana
5.4.14 rura produktowa
2.5.11 rzeczywista wydajność anody galwanicznej

2.7.6 separacja elektryczna konstrukcji
3.2.1 siła elektromotoryczna (SEM)
4.5.13 skalowanie
3.2.4 składowa *IR*
2.2.10 skłonność do polaryzacji
4.4.19 skuteczna ochrona przed korozją
5.3.9 sonda pomiarowa
3.2.3 spadek napięcia
3.2.4 spadek napięcia *IR*
2.5.12 sprawność anody galwanicznej
5.1.4 stacja anod galwanicznych
5.1.5 stacja drenażu elektrycznego
5.1.7 stacja drenażu polaryzowanego
5.1.8 stacja drenażu wzmocnionego
5.1.9 stacja ochrony anodowej
5.1.2 stacja ochrony katodowej
5.1.3 stacja z zewnętrznym źródłem prądu
5.1.10 stacja pomiarowa
5.3.2 stała elektroda odniesienia
2.1.e stan aktywny
2.5.s stan anaerobowy
2.1.f stan pasywny
2.1.g stan transpasywny
2.5.b stan zakłócenia
3.1.10 stożek linii pola elektrycznego
4.4.15 stopień ochrony
4.2.6 strefa anodowa konstrukcji
2.3.5 strefa interferencji (oddziaływania) prądów błądzących

4.2.7 strefa katodowa konstrukcji
2.3.5 strefa oddziaływania prądów błędzących
2.7.2 styczość
~~3.3.25 swobodny prąd korozyjny~~
4.5.16 sygnał
4.5.17 sygnał pomiarowy
4.4.2 system ochrony przed korozją
4.4.8 system ochrony katodowej
5.1.a system rurociągów
2.5.1 szczelność
2.5.f szczelność intensywna
2.5.d szczelność poroskopowa
2.5.c szczelność powłoki
2.5.e szczelność rezystancyjna
1.2.7 szybkość korozji

3.3.17 średnia gęstość prądu ochrony
4.3.6 środowisko anaerobowe
4.3.7 środowisko atmosferyczne
~~4.3.6 środowisko beztlenowe~~
4.3.6 środowisko beztlenowe
4.3.1 środowisko elektrolityczne
4.3.9 środowisko gruntowe
4.3.2 środowisko korozyjne
~~4.3.5 środowisko niedostatecznie napowietrzone~~
~~4.3.5 środowisko niedotlenione~~
~~4.3.6 środowisko nienapowietrzone~~
4.3.6 środowisko nienapowietrzone
4.3.8 środowisko wodne

1.4.1 technika
1.4.2 technologia
2.5.10 teoretyczna wydajność anody galwanicznej
5.3.13 tłok pomiarowy
1.2.15 trwałość w warunkach korozyjnych

1.2.3 układ korozyjny
2.7.17 układ uziemiony
2.3.4 układ zakłócający
2.3.3 układ zakłócony
5.1.1 urządzenia ochrony katodowej
~~5.2.1 urządzenie polaryzujące~~
5.2.2 urządzenie polaryzujące
1.2.10 uszkodzenie korozyjne
2.1.4 utlenianie
2.1.b utlenienie mierzalne
5.2.3 uziom
5.2.4 uziom anodowy
5.2.5 uziom anodowy głęboki
2.7.16 uziemienie
1.2.14 użyteczność antykorozyjna

2.5.h wada
2.5.m wada powierzchni powłoki
2.5.j wada powłoki izolacyjnej

2.1.h warstwa podwójna
2.8.1 wartość pH
2.5.a warunki normalne
2.5.a warunki eksploatacyjne
4.5.20 widmo
4.4.12 wspólna ochrona katodowa
3.3.d współczynnik gęstości prądu
2.5.g współczynnik szczelności powłoki
2.8.2 wykres Pourbaix
2.5.2 wysoka szczelność
2.5.8 wżer

1.2.13 zagrożenie korozyjne
~~1.2.11 zakłócenie~~
3.1.16 zakres potencjałów ochronnych
3.1.23 zakres potencjałów stanu pasywnego
1.4.4 zarządzanie
4.4.18 zasięg ochrony
5.2.2 zasilacz
5.4.16 zasyпка anodowa
5.2.8 zespół anodowy
2.4.1 ziemia
2.4.3 ziemia bliska
2.4.7 ziemia budowli
2.4.4 ziemia daleka
2.4.2 ziemia-odniesienia
2.4.4 ziemia odniesienia
2.4.6 ziemia tunelu
5.4.10 złącze elektryczne
5.4.11 złącze rezystancyjne
~~5.4.12 złącze równoległe~~
5.1.12 izolujące złącze kołnierzowe
1.2.12 zniszczenie korozyjne
2.7.3 zwarcie

4.1.9 źródła prądów błądzących
4.1.2 źródło wewnętrzne
4.1.1 źródło zewnętrzne