

# 目 次

接地抵抗について……………	森岡	光三	( 1 )
絶縁破壊の統計学的研究 (第一報) ……	齊藤	金一	( 5 )
絶縁破壊の統計学的研究 (第二報) ……	齊藤	金一	( 10 )
絶縁破壊の統計学的研究 (第三報) ……	齊藤	金一	( 16 )
接点振動子とスプリングとの接触について……………	井上	浩	( 21 )
むだ時間の近似伝達関数……………	四松	平治	( 37 )
魚津埋没林による石灰化行程に関する研究……………	塚島	寛	( 41 )
造粒活性炭の製造研究……………	野路	末吉	( 44 )
	和白	富強	吉
クロレート槽の陽極気泡について……………	横山	辰雄	( 48 )
	西	辰	一
クロレート槽における $\text{ClO}^-$ の放電とその濃度の関係……………	横山	辰雄	( 52 )
クロレート槽の酸化の効率と塩素逸散に関する考察……………	横山	辰雄	( 58 )
クロレート槽の電解状況に及ぼす諸種条件の影響……………	横山	辰雄	( 67 )
クロレート生成反応速度定数の若干の測定……………	横山	辰雄	( 73 )
繊維素グリコール酸ソーダ (C. M. C.) の水溶液の粘度に対する各種燐酸塩の添加効果について……………	浅岡	忠知	( 75 )
	可部	谷哲	村
ローカストゴムおよびトラガントゴム水溶液の粘度に対する各種燐酸塩の添加効果について……………	浅岡	忠知	( 79 )
	可部	谷哲	道
	作	道	栄
無水塩化アルミニウム系触媒に対する他物質添加の影響の研究 (第4報) ……	浅安	岡忠	知
	松井	三三	郎
	横	不	二
	作	道	孝
		道	二
泡沫塔の基礎的特性……………	酒井	信之	( 94 )
泡沫層による揚液現象について……………	酒井	信之	( 100 )
泡沫層における物質移動……………	酒井	信之	( 104 )
接種鑄鉄の研究……………	養田	実幸	( 109 )
	平木	道	一
	高山	藤	一
海綿鉄製造の際の鉍石の膨脹, 収縮, 焼結について……………	森棟	隆弘	( 115 )
	佐藤	恭	一
カーボンライニングで粒鉄を製造した時のS及びPの配分と粒鉄の還元度……………	森棟	隆弘	( 120 )
	平	沢	良
	池	田	正
還元生成マグネシウム中の不純物について……………	池田	正夫	( 125 )

回転反射炉による亜鉛バイ焼鉍浸出滓処理について.....	瀬川安一郎	(134)
アーチ問題についての一考察.....	長元亀久男	(147)
穴の附近に2集中力をもつ無限板の応力(補遺).....	宮尾嘉寿	(151)
土壤の温度伝導率の測定について.....	{市田和夫 堀田吉太郎	(161)
吹き出し口をもつ平板に沿う境界層流の実験.....	三上房男	(167)
On the Laminar Incompressible Boundary Layer On a Flat Plate With Fluid Injection or Suction.....	{Fusao MIKAMI	(173)
円柱胴体に結合された矩形翼の揚力問題について.....	古谷嘉志	(181)
再生増幅について.....	中川孝之	(187)
水素結合に関する研究I.....	{永原茂 沢井喜作	(192)