

目 次

	ページ
序文	1
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	1
4 放電条件と蓄電池性能との関係	3
4.1 放電電流と容量との関係	3
4.2 放電電流と放電終止電圧との関係	4
4.3 電解液温度と容量比率との関係	4
4.4 放電後の放置と寿命との関係	5
4.5 放電深度と総放電電気量との関係	6
5 充電条件と蓄電池性能との関係	6
5.1 電解液温度と充電電気量との関係	6
5.2 充電電気量とサイクル寿命との関係	7
6 保管条件と蓄電池性能との関係	8
6.1 保管中の自己放電	8
6.2 放置とサイクル寿命との関係	8
7 電解液の管理	9
7.1 電解液面の管理	9
7.2 電解液比重の管理	9
7.3 電解液の凍結	10
8 電解液温度とサイクル寿命との関係	10
9 換気	11
9.1 蓄電池からの発生ガス	11
9.2 発生ガスの換気	11
10 充電器の選定	12
10.1 充電方式の影響	12
10.2 蓄電池と充電器とのマッチング	13
11 取扱い留意点	13
12 蓄電池の選択	13
13 使用済み蓄電池の処理	14
付属書 A	15
解説	17