

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 | 2 |
| 4.1 放電電流と容量との関係 | 2 |
| 4.2 放電電流と放電終止電圧との関係 | 3 |
| 4.3 電解液温度と容量との関係 | 4 |
| 4.4 一時休止と過放電との関係 | 5 |
| 4.5 放電深度と総放電電気量との関係 | 5 |
| 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 | 6 |
| 6 保管条件と蓄電池性能との関係 | 7 |
| 6.1 保管中の自己放電 | 7 |
| 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 使用済み蓄電池の処理 | 14 |
| 解説 | 15 |