

## 点検基準 非常電源 蓄電池設備 - 西日本防災システム

### ※ 機器点検

次の事項について確認すること。

ア 周囲の状況

周囲に使用上及び点検上の障害となるものがないこと。

イ 区画等

不燃専用室の区画、防火戸等又はキュービクル式蓄電池設備の外箱、扉、換気口等に変形、損傷等がないこと。

ウ 水の浸透

水が浸透していないこと。

エ 換気

適正に行なえること。

オ 照明

蓄電池設備の使用上及び点検上に支障がないこと。

カ 標識

適正に設けられていること。

### (2) 蓄電池

ア 外形

変形、損傷、著しい腐食、漏液等がないこと。

イ 表示

適正であること。

ウ 電解液

比重及び液温が適正で、規定量が満たされていること。

エ 減液警報用電極

変形、損傷、腐食、断線等がないこと。

オ 総電圧

適正であること。

カ セル電圧

適正であること。

キ 負荷容量

適正であること。

ク 均等充電

適正であること。

### (3) 充電装置

ア 外形

変形、損傷、著しい腐食等がないこと。

イ 表示

適正であること。

ウ 開閉器及び遮断器

変形、損傷、端子の緩み等がなく、開閉機能及び開閉位置が正常であり、かつ、容量は負荷に対して適正であること。

エ 交流入力電圧

適正であること。

オ トリクル充電電圧、浮動充電電圧及び定電流定電圧充電電圧

適正であること。

カ 均等充電電圧

適正であること。

キ 出力電流

適正であること。

ク 負荷電圧

適正であること。

### ※ 総合点検

次の事項について確認すること。

#### (1) 接地抵抗

接地抵抗値が適正であること。

#### (2) 絶縁抵抗

絶縁抵抗値が適正であること。

#### (3) 容量

適正であること。

#### (4) 切替装置

指示値が適正であること。

正常に作動すること。

正常に作動すること。

所定の範囲であること。

降下電圧が適正であること。

設定値及び作動が適正であること。



西日本防災システム

NISHINIPPO BOHSAI SYSTEM Co., Ltd

<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社top pageへ

