

## 平成27年度の非常通信体制の総点検結果

### 1 総点検の実施期間、点検対象（無線局総数等）及び点検結果について

1 点検実施日	平成27年9月10日 ～ 12月31日		
2 点検対象			
① 線局総数	42621 (点検実施局数)	42621 (点検対象局数)	171 (回答団体数)
市町村	3520	3520	91
都道府県	97	97	1
その他機関	39004	39004	79
② 線設備 (任意)	29	29	11
3 点検結果			
① 無線設備			
市町村	良	3468	
	否	52	1:1, 2:4, 3:4, 4:2, 5:9, 6:3, 7:8, 15:22
都道府県	良	97	
	否	0	
その他機関	良	38885	
	否	119	1:48, 2:46, 3:89, 4:9, 5:6, 6:42, 8:1, 9:1, 10:4, 11:13, 15:44
② 空中線			
市町村	良	3497	
	否	23	16:4, 24:14, 26:5
都道府県	良	97	
	否	0	
その他機関	良	38983	
	否	21	16:3, 24:14, 26:4
③ 電源設備			
市町村	良	3415	
	否	105	35:1, 36:2, 38:1, 44:24, 45:1, 46:71
都道府県	良	97	

県	否	0	
その他	良	38922	
機関	否	82	31:5, 32:2, 33:13, 36:6, 43:1
③' うち「非常用電源設備（固定する無線局）」			
市町村	良	623	
	否	3	36:2, 38:1
都道府県	良	97	
	否	0	
その他機関	良	15071	
	否	7	36:6, 43:1
④管理体制			
市町村	良	3506	
	否	14	54:14
都道府県	良	97	
	否	0	
その他機関	良	38893	
	否	111	50:102, 54:9
⑤有線設備（任意）			
市町村	良	16	
	否	0	
都道府県	良	0	
	否	0	
その他機関	良	11	
	否	0	

平成 27 年度総点検の取組、評価及び今後の取組について、以下の様式にて記入願います。

平成 27 年度の 取組	平成 27 年 9 月に総点検の依頼を各団体あて通知したところ、昨年度より若干多い 171 団体から、総点検の報告があった。
評価	<p>(1) 無線設備 送信出力低下、周波数ずれ、送信信号不良、マイク等不良、耐震不足があった。</p> <p>(2) 空中線 主に空中線不良及び耐震対策不足であった。</p> <p>(3) 電源設備 主にバッテリー不良、浸水対策不良であった。</p>

	<p>(3) 'うち「非常用電源設備（固定する無線局）」 割合は少ないが不具合が10局あった。(バッテリー不良等)</p> <p>(4) 管理体制 主に管理マニュアルの不整備があった。</p> <p>(5) 有線設備（任意） 不具合・故障は無かった。</p>
<p>今後の取組</p>	<p>来年度は、早めに総点検の依頼をするとともに無線設備の点検についても注意を喚起する方法を検討していきたいと考えています。</p>

## 総点検項目（標準項目）

点検事項	中分類	項番	点検項目	必須項目
無線設備	送受信装置	1	送信電力低下	○
		2	周波数のずれ	○
		3	送信信号不良	○
		4	受信信号不良	○
		5	受信感度低下	○
	操作系	6	マイク、コネクタ等不良	○
		7	ランプ、スイッチ、メータ等不良	○
	監視制御装置	8	機能不良	○
	電源部	9	コンバーター不良	○
		10	回路等不良	○
	設置（保管）場所	11	耐震対策不良	○
		12	津波及び豪雨等による浸水対策不良	任意
	付属装置	13	FAX、映像伝送装置等の不良	任意
		14	連絡線不良	任意
			15	その他
空中線		16	空中線不良・破損	○
		17	空中線柱老朽化	○
		18	給電線不良（たわみ含）	○
		19	回転型制御系不良	○
		20	鳥害対策不良	○
		21	航空障害灯不良	○
		22	耐雷対策不良	○
		23	空中線共用器不良	○
			耐震対策不良	○
		25	着雪対策不良	任意
	26	その他	任意	
電源設備	通常電源設備 （固定する無線局）	27	配電盤不良	○
		28	変圧器不良	○
		29	警報監視装置不良	○
		30	制御装置不良	○
		31	引込線樹木接触	○
		32	耐雷対策不良	○
		33	津波及び豪雨等による浸水対策不良	任意

		34	非常用電源の継続的な運用体制不良	任意
		35	その他	任意
	非常用電源設備 (固定する無線局)	36	バッテリー不良、定期交換未実施	○
		37	UPS、CVCF不良	○
		38	発動発電機不良	○
		39	発動発電機燃料の不足	○
		40	耐震対策不良	○
		41	津波及び豪雨等による浸水対策不良	任意
		42	非常用電源の継続的な運用体制不良	任意
	43	その他	任意	
	電源設備 (移動する無線局)	44	可搬型無線機のバッテリー不良	○
		45	電源ケーブル等不良	○
		46	その他	任意
管理体制		47	機器操作習熟訓練	○
		48	機器操作マニュアルの配置	○
		49	保守委託業者連絡体制	○
		50	危機管理マニュアル等整備	○
		51	非常時要員連絡体制	○
		52	通信訓練実施	○
		53	通信回線被害の発生時における対策	任意
		54	その他	任意
有線設備 (非常通信ルート)		55	音声不良、データ欠損	任意
		56	交換機不良	任意
		57	サーバ等不良	任意
		58	ルータ、モデム等不良	任意
		59	コネクタ、接続ケーブル等不良	任意
		60	その他	任意

