

5. 公民館と防災協議会の主要発行資料

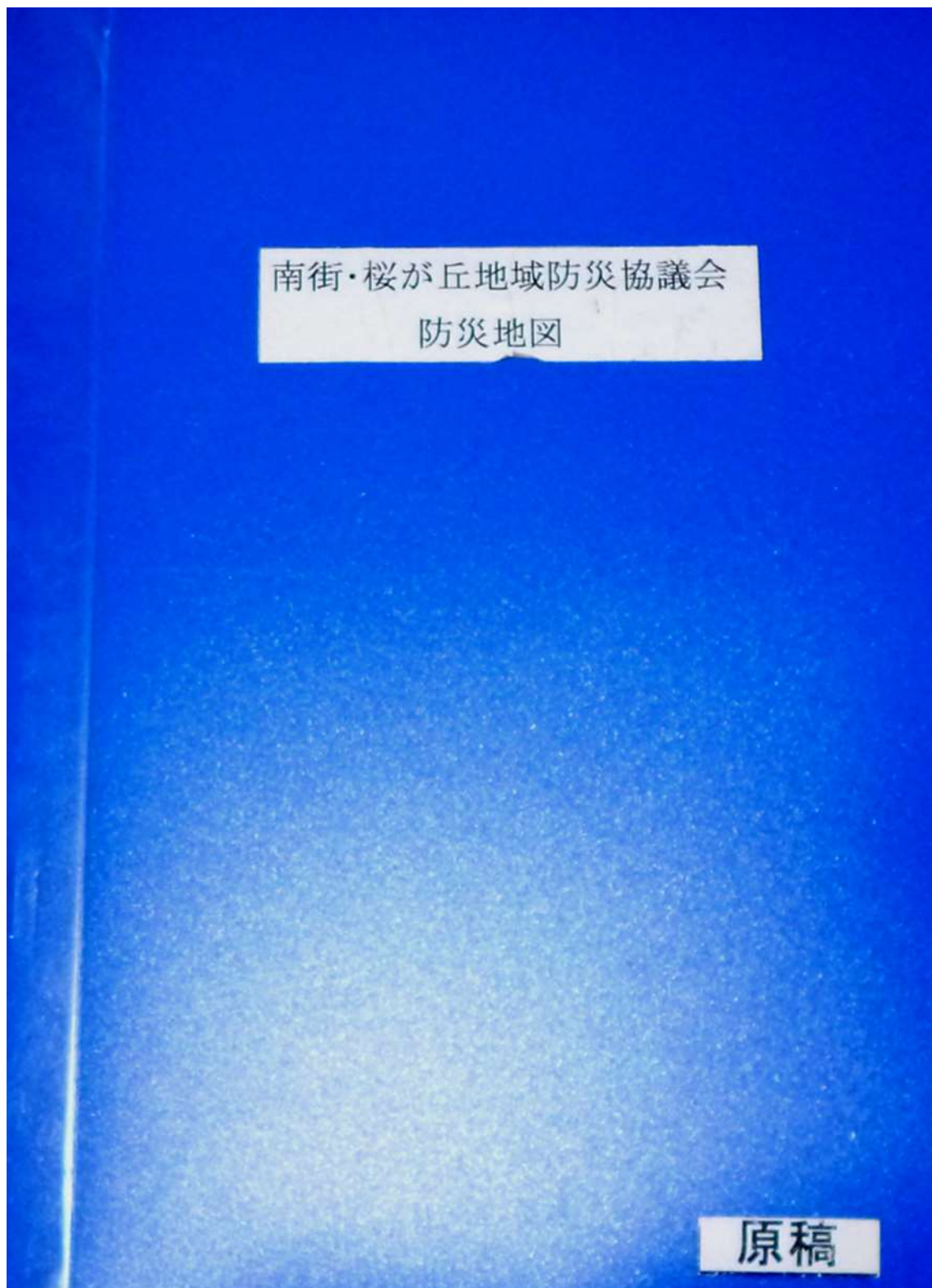
南街・桜が丘地域防災協議会は、東大和市立第二小学校全学区の南街地域の自治会と、桜が丘地域のマンション管理組合(一部自治会組織もある)の全17団体が平成20年04月01日(2008年)に地域の防災活動を目的として、公民館の協力を得て発足した団体です。防災協議会は防災活動のみでなく、実質的には連合自治会組織の面も持ち合わせており、公民館と共に地域の課題を見つけてその解決を図っておりますが、この活動の中で過去に下記6件の主要資料を発行しております。(尚現在は21団体で構成され活動しております)

次頁以降に過去6年間に発行した主要4点の資料を説明します。

- (1) 平成21年度(2009年度)；南街・桜が丘地域防災協議会防災地図
本協議会の全地域の災害時避難場所、消火栓、防火用水、AED及び医院の位置を示した防災地図を作成しました。(ページ61及び62参照)
 - ページ88；「防災地図」の表紙
 - ページ89；「防災地図」の一例防災地図は「A3版」の大きさで関連資料を含め20ページに纏めました。
「ページ89」にその一例を示します。
- (2) 平成22年度(2010年度)；南街・桜が丘地域地デジ電波電界強度の測定結果及びその考察
2011年7月24日のアナログ放送からデジタル放送への切り替えに伴い、防災協議会の地域内で電波障害の発生が無い様、東京都西デジサポ受信者支援センターの協力を得て、2010年12月20日～22日に地域内の電界強度の測定を行いました。
又地域のケーブルテレビ局と調整を行い、デジタル放送による電波障害によるテレビの受信、視聴不可地域の発生を未然に防ぎました。
 - ページ90；「南街・桜が丘地域地デジ電波電界強度の測定結果及びその考察」の表紙
 - ページ91；「電界強度測定結果」の一例レポートは全110ページで本件の測定／検討結果、最終方針及び関連知識を纏めました。電界強度測定結果を「ページ91」にその一例を示します。
- (3) 平成23年度(2011年度)；南街・桜が丘地域の空間放射線量測定結果及びその考察
2011年3月11日の東日本大震災発生に伴う、福島原子力発電所の事故による放射線の飛散は当該地域でもその影響を受けましたが、その放射線量の明確な数字は不明でありました。その為、東京都の地域の底力再生事業の支援により空間放射線量計を購入して、2011年7月～2012年3月の間、地域の公園及び道路側溝の放射線量を測定しました。
 - ページ92；「南街・桜が丘地域の空間放射線量測定結果及びその考察」の表紙
 - ページ93；「放射線量測定結果」の一例レポートは全163ページで本件の測定／検討結果及び関連知識を纏めております。
測定の結果、当該地域は雨樋の下等で「マイクロスポット」が存在しますが、全体的には問題無い事が判明しました。尚本事業は本年度(平成28年度)も南街公民館の協力を得て継続しております。
- (4) 平成24年度(2012年度)；南街・桜が丘地域防災協議会の平成24年度活動状況報告
平成24年度に東京都の「地域の底力再生事業」の支援を受けて作成しました。その内容は公民館及び平成20年に発足した防災協議の平成24年度迄の全活動状況を一括に纏めた210ページのレポートです。

- ページ 94 ; 「南街・桜が丘地域防災協議会の平成 24 年度活動状況報告」
の表紙
 - ページ 95 ; 「目次」の一例
- (5) 平成 25 年度(2013 年度) ; 南街公民館及び 南街・桜が丘地域防災協議会の
平成 25 年度活動状況報告
- 平成 25 年度は東京都の、
第 51 回東京都公民館研究大会「公民館の魅力をさぐる」
第一部研究課題「シニアの力で公民館が変わる」
に南街公民館から当防災協議会の活動状況を発表した内容を含め、南街公民館の
平成 25 年度の活動で当防災協議会と関連のある「街づくり懇談会」及び「市民大
学」の概要、及び当防災協議会の平成 25 年度の活動状況を纏めた 70 ページのレ
ポートです。
- ページ 96 ; 「南街・桜が丘地域防災協議会の平成 25 年度活動状況報告」
の表紙
 - ページ 97 ; 「目次」の一例
- (6) 平成 26 年度(2014 年度) ; 南街公民館及び 南街・桜が丘地域防災協議会の
平成 26 年度活動状況報告
- 平成 26 年度は公民館活動の支援として、
- 街づくり懇談会
 - 市民大学・東大和市グリーンカレッジ
- を含む活動の他。防災協議会としての、通常の活動状況を 135 ページのレポート
です。
- ページ 98 ; 「南街・桜が丘地域防災協議会の平成 26 年度活動状況報告」
の表紙
 - ページ 99 ; 「目次」の一例

(1) 平成21年度(2009年度)；南街・桜が丘地域防災協議会防災地図





(2) 平成22年度(2010年度)；南街・桜が丘地域地デジ電波電界強度の測定結果及びその考察

南街・桜が丘地域地デジ電波電界強度の 測定結果及びその考察

東大和市 南街・桜が丘地域防災協議会
東大和市 南街公民館
2011年(H23)01月20日



(3) 測定 Point 別詳細評価説明

(a) Point 1 ; 栄二丁目自治会地域（南街自治会集会所）

東大和市 アンテナ受信実演デモのレポート 2010年12月20日午後

- ・ 東大和市南街5丁目付近
- ・ 東京方面に障害物はなし（東京タワーから約30km）
- ・ 周辺はほぼ東京タワーに向けてUHFアンテナ受信中

地図番号1

受信デモ条件

- ・ UHF 20素子アンテナ
- ・ 地上高 10m
- ・ ブースター 有
- ・ 20インチ液晶テレビ

局名	NHK-G	NHK-E	NTV	TBS	CX	EX	TX	MX	HO
チャンネル	27	26	25	22	21	24	23	20	28
端子電圧(平均)	62.6	60.8	62.0	67.0	70.5	64.8	62.9	51.7	60.5
受信評価	○	○	○	○	○	○	○	○	○

受信評価・写真参照

東京タワー全チャンネル
良好に受信できる事を確認



テレビ受信画質の例

受信実演の様子



デモ実演説明状況



電波到来方向とアンテナ

● 基本データ測定結果

下表によるが詳細な数字は付表 No.1 を参照の事。

	NHK=G	NHK=E	NTV	TBS	FUJI	ASHI	東京	MX	放送大学
チャンネル	27	26	25	22	21	24	23	20	28
端子電圧	62.6	60.8	62.0	67.0	70.5	64.8	62.9	51.7	60.5
CN比	34.0	31.9	34.0	33.2	31.3	32.8	33.2	30.7	32.2
BER	00E+00	00E+00	00E+00	00E+00	00E+00	00E+00	00E+00	00E+00	00E+00
受信評価	○	○	○	○	○	○	○	○	○

測定周辺環境； 住宅街中、自治会集会所前で測定、東京タワー方面の見通しは良く、受信感度は良い。

総合評価； 周辺住宅はほぼ全て東京タワー方向に UHF アンテナを設置している。

受信状態はかなり良好で、この地域周辺の測定結果のデータからは標準的なアンテナ設置で地デジの受信は可能と思われる。

尚アンテナを真逆に向けても受信出来た。

(3) 平成23年度(2011年度)；南街・桜が丘地域の空間放射線量測定結果及びその考察

南街・桜が丘地域の空間放射線量測定結果及びその考察



東大和市立南街公民館
南街・桜が丘地域防災協議会
平成24年03月31日

東京都の平成23年度「地域の底力再生事業助成」事業の助成金により作成

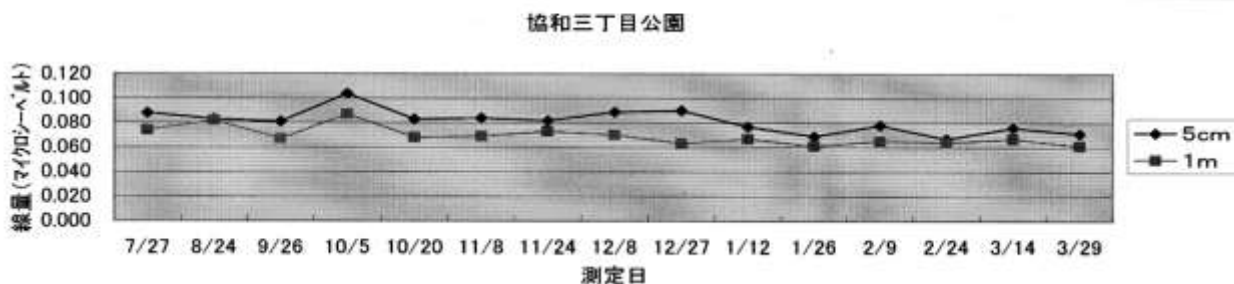
4.1.2 測定結果

詳細なデータは付表 A1～A15 をご参照下さい。

1 協和三丁目公園

表2

	7/27	8/24	9/26	10/5	10/20	11/8	11/24	12/8	12/27	1/12	1/26	2/9	2/24	3/14	3/29
5cm	0.088	0.083	0.081	0.104	0.083	0.084	0.082	0.089	0.090	0.077	0.069	0.078	0.067	0.076	0.071
1m	0.074	0.082	0.067	0.087	0.068	0.069	0.073	0.070	0.063	0.067	0.061	0.065	0.064	0.067	0.061



周囲環境；南側に3階建ての比較的大きなビルがありますが、その他の周囲は平屋の家屋。

詳細データ；「付表 A1～15」を参照。

測定評価 5 cm；平均的に $0.085 \mu\text{Sv/h}$ 程度の値が測定されております。

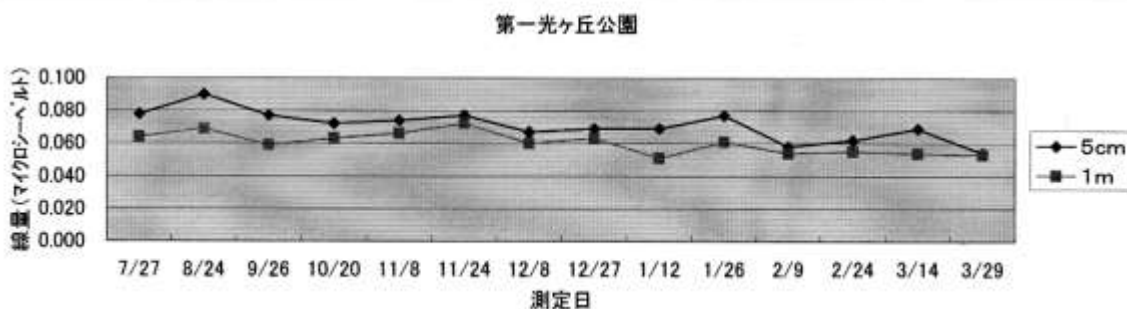
1 m；平均的に $0.070 \mu\text{Sv/h}$ 程度の値が計測されております。



2 第一光ヶ丘公園

表3

	7/27	8/24	9/26	10/20	11/8	11/24	12/8	12/27	1/12	1/26	2/9	2/24	3/14	3/29
5cm	0.078	0.090	0.077	0.072	0.074	0.077	0.067	0.069	0.069	0.077	0.058	0.062	0.069	0.054
1m	0.064	0.069	0.059	0.063	0.066	0.072	0.060	0.063	0.051	0.061	0.054	0.055	0.054	0.053



周囲環境；比較的大きな立木があり、四方は平屋の木造家屋。

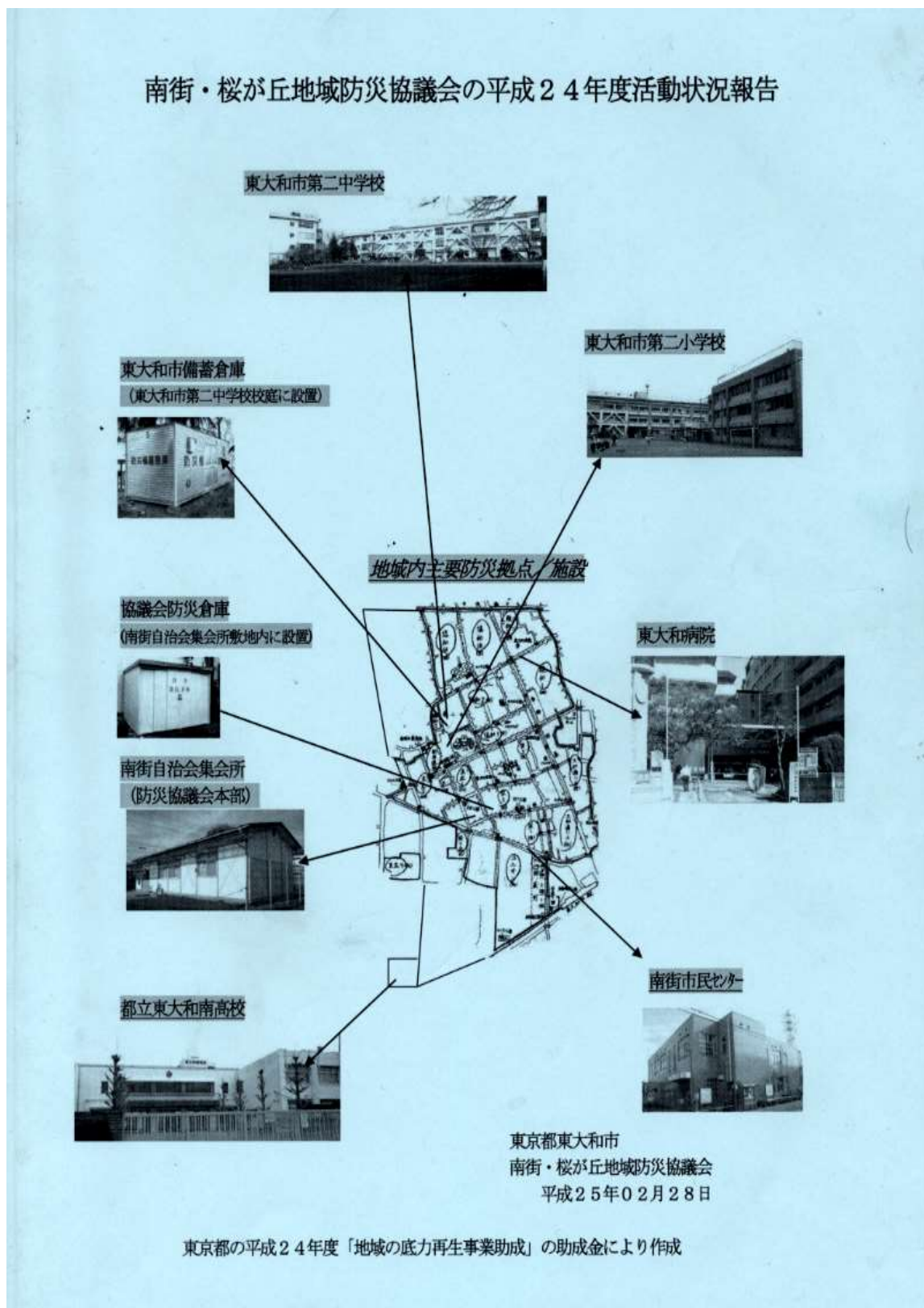
詳細データ；「付表 A1～15」を参照。

測定評価 5 cm；平均的に $0.085 \mu\text{Sv/h}$ 程度の値が測定されております。

1 m；平均的に $0.070 \mu\text{Sv/h}$ 程度の値が計測されております。



(4) 平成24年度(2012年度)南街・桜が丘地域防災協議会の平成24年度活動状況報告



第Ⅰ部 総括

南街・桜が丘地域防災協議会
平成25年02月28日

1. 序

平成24年4月に東京都の第一回「東京都防災隣組」認定を受けた当該防災協議会の更なる活動強化の為に、昨年度(平成23年度)の「地域の放射線量の測定事業」に引き続き本年度も東京都の平成24年度「地域の底力再生事業助成」の助成金を受け種々の活動を実施致した所、多くの会員の協力もあり、目標の成果を上げる事が出来ました。ここに平成24年度の当該防災協議会の活動状況を纏めましたので以下報告申し上げます。

2. 本報告書の構成目次

本報告書は「Ⅰ部～Ⅵ部」で構成され、以下の目次により報告されております。

目 次

No.	項 目	ページ
第Ⅰ部	総括	
1.	序	Ⅰ-1
2.	本紙の構成目次	Ⅰ-1～Ⅰ-3
3.	結び	Ⅰ-3
第Ⅱ部	本防災協議会の活動状況	
1.	序	Ⅱ-1
2.	各年度事業報告	Ⅱ-2～Ⅱ-12
(1)	平成20年度(2008年度)南街・桜が丘地域防災協議会事業報告	Ⅱ-2、-3
(2)	平成21年度(2009年度)南街・桜が丘地域防災協議会事業報告	Ⅱ-4
(3)	平成22年度(2010年度)南街・桜が丘地域防災協議会事業報告	Ⅱ-5、-6
(4)	平成23年度(2011年度)南街・桜が丘地域防災協議会事業報告	Ⅱ-7～Ⅱ-9
(5)	平成24年度(2012年度)南街・桜が丘地域防災協議会事業報告	Ⅱ-10～Ⅱ-13
第Ⅲ部	本防災協議会の主要発行資料	
1.	序	Ⅲ-1
2.	主要発行資料	Ⅲ-1～Ⅲ-7
(1)	平成21年度；南街・桜が丘地域防災協議会防災地図	Ⅲ-2、Ⅲ-3
(2)	平成22年度；南街・桜が丘地域地デジ電波電界強度の測定結果及びその考察	Ⅲ-4 Ⅲ-5
(3)	平成23年度；南街・桜が丘地域の空間放射線量測定結果及びその考察	Ⅲ-6、Ⅲ-7

- (5) 平成25年度(2013年度)南街公民館及び南街・桜が丘地域防災協議会の活動状況報告

南街公民館及び南街・桜が丘地域防災協議会の平成25年度活動状況報告

南街公民館



南街地区自治会集会所



東大和市立南街公民館

南街公民館及び南街・桜が丘地域防災協議会 の平成25年度活動状況報告

目次	ページ
1. 序	3
2. 「街づくり懇談会」事業	3-11
(1) 空間放射線測定調査	4
(2) クリーン作戦；街をきれいに	5
(3) 家庭系廃棄物有料化方針(素案)説明会	6
(4) 知っておきたいお葬式の基礎知識	7
(5) 見学；筑波宇宙センター／防災科学技術研究所	8
(6) (仮称)総合福祉センターについて学んでみよう	9
(7) 家庭廃棄物有料化と戸別収集について	10
(8) クリーン作戦；街をきれいに	11
3. 平成25年度東大和市民大学の企画	12,13
3.1 全公民館の企画明細	12
3.2 南街公民館での企画内容	12,13
4. 放射線量の測定及び食品の簡易含有放射線量測定	14-43
4.1 地域の空間放射線量の測定	14-33
4.1.1 減少予測理論値	14
4.1.2 測定結果検討	15,16
(1) 空間放射線量値	16
(2) 空間放射線量の減少比率	16
(a) 測定結果から	16
(b) 減少予測理論値と実測値との齟齬	16
4.1.3 詳細な測定結果	17
(1) 協和三丁目公園	；表 4 18
(2) 第一光ヶ丘公園	；表 5 18
(3) 新海道公園	；表 6 18
(4) 末広第二公園	；表 7 19
(5) 末広児童公園	；表 8 19
(6) 栄こどもひろば	；表 9 19
(7) 桜みらい公園	；表 10 20
(8) ハンカチの木公園	；表 11 20
(9) 桜が丘一丁目公園	；表 12 20
(10) 栄公園（北東）	；表 13 21
(11) 山王児童公園	；表 14 21
(12) 協和公園（パンダ）	；表 15 21
(13) 東大和市駅前ロータリー	；表 16 22
(14) 華屋北側	；表 17 22
(15) 青梅橋公園（グランパサージュ南）	；表 18 22
(16) 青梅橋東公園(西武東大和ハイツ南)	；表 19 23

- (17) 協和こども広場 ; 表 2 0 23
(7) 平成 2 6 年度(2014 年度)東大和市南街公民館及び南街・桜が丘地域防災協議会
活動状況報告

東大和市立南街公民館及び南街・桜が丘地域 防災協議会の平成 2 6 年度活動状況報告

東大和市役所



東大和市社会福祉協議会



東大和市立南街公民館



南街・桜が丘地域防災協議会本部



東大和市立第二小学校



東大和市立第二中学校



東京都立東大和南高校



東大和市立南街公民館
南街・桜が丘地域防災協議会

南街公民館及び南街・桜が丘地域防災協議会 の平成26年度活動状況報告

目次	ページ
1. 序	4
2. 「街づくり懇談会」事業	5-16
2.1 過去の事業実績	5-7
(1) 平成25年度(表1参照)	5
(2) 平成24年度(表2参照)	5
(3) 平成23年度(表3参照)	6
(4) 平成22年度(表4参照)	6
(5) 平成21年度(表5参照)	7
(6) 平成18年度～平成20年度(表6～表8参照)	7
表1、表2	5
表3、表4	6
表5、表6、表7、表8	7
2.2 平成26年度の事業内容(表9参照)	8-16
(1) 空間放射線量測定(調査実施スケジュール)	9
(2) クリーン作戦・街をきれいに(図1参照)；07月05日 (雨天の為に中止)	10
(3) ゴミと上手に付き合うには？(図2参照)；07月24日	11
(4) 終活のすすめ(図3参照)；09月26日	12
(5) 施設見学会(かわさきエコ暮らし未来館/JAL工場)(図4参照) ；10月08日	13
(6) 富士見通りの整備に関する懇談会(図5参照)；11月21日	14
(7) 東大和市地域防災計画について(図6参照)；01月20日	15
(8) クリーン作戦・街をきれいに(図7参照)；03月14日	16
3. 東大和市民大学の企画	17-21
3.1 平成25年度全公民館の企画明細	17
3.2 平成26年度全公民館の企画明細	17
3.3 平成26年度南街公民館での企画内容(表10参照)	17
3.4 平成26年度の全公民館の市民大学内容	17-21
● 平成26年度市民大学・東大和グリーンカレッジ募集案内	18,19
● 平成26年度市民大学・東大和グリーンカレッジ開設講座	20
● 市民大学のフィールド	21
4. 空間放射線量及び食品の簡易含有放射線量測定	22-57
4.1 地域の空間放射線量の測定	22-43
4.1.1 減少予測理論値(図8参照)	22
4.1.2 測定結果検討(表11参照)	23-25
(1) 空間放射線量値(図9参照)	24
(2) 空間放射線量の減少比率	24
(a) 測定結果から	24
(b) 減少予測理論値と実測値との齟齬	24

南街・桜が丘地域防災協議会
の平成27年度活動状況報告

平成28年03月31日発行

編集・発行

南街・桜が丘地域防災協議会

-