

発表日時 平成28年6月17日(金) 14時(資料配付)

平成28年「測量・地理空間情報技術奨励賞」及び 「公共測量品質管理優秀賞」の受賞者決定

公益社団法人日本測量協会(会長 矢口 彰)は、少壮気鋭の技術者・研究者の論文や技術報告を対象とした「測量・地理空間情報技術奨励賞」の受賞者(2名)及び平成27年度に公共測量成果の検定(基準点測量、地図作成)を日本測量協会を受検した測量作業機関で、品質が特に優れていた測量作業機関を対象とする「公共測量品質管理優秀賞」の受賞者(32社)を決定いたしました。

「測量・地理空間情報技術奨励賞」は、平成10年に創設した賞で、今年の表彰者を含めて48名の方が受賞しています。

また、「公共測量品質管理優秀賞」は、平成17年4月、公共工事の品確法の施行を機に創設したもので、今年で12回目の表彰となります。

表彰式は、日本測量協会の第66回定時総会に先立ち、下記の日程で行います。

1 日 時 6月23日(木) 14時30分～15時30分

2 場 所 東京ドームホテル 地下1階 「シンシア」

3 「測量・地理空間情報技術奨励賞」受賞者 資料1-(1)

○本間 亮平(アジア航測(株)) 「MMS点群への路面高付与」の研究

○木村 篤史((株)パスコ) 「高分解能SARデータを用いた水稻のモニタリング」等の研究

4 「公共測量品質管理優秀賞」表彰会社 資料1-(2)に掲載の32社。

6月23日の東京ドームホテルでの表彰式では関東地区の下記6社の表彰を行い、関東地区以外の表彰式は(公社)日本測量協会各支部が行います。

○京葉測量株式会社 (地 図) (千葉県習志野市)

○株式会社こうそく (地 図) (長野県長野市)

○国際航業株式会社 (基準点) (東京都府中市)

○株式会社小橋 (基準点) (神奈川県相模原市)

○サン・ジオテック株式会社 (基準点) (千葉県千葉市)

○株式会社八州 (基準点) (東京都江東区)

資料1-(1) 平成28年「測量・地理空間情報技術奨励賞」受賞者一覧

資料1-(2) 平成28年「公共測量品質管理優秀賞」受賞会社一覧

資料2 公共測量受検会社数等

資料3 公共測量成果の品質管理に係る表彰について

(問合せ先)

● 「測量・地理空間情報技術奨励賞」について

(公社) 日本測量協会

事務局長 高橋 谷造 03-3815-5751

総務部長 岩田 邦雄 //

● 「公共測量品質管理優秀賞」について

(公社) 日本測量協会 測量技術センター

所 長 篠原 茂明 03-3579-5674

管理部長 飯村 友三郎 03-3579-6811

平成28年 測量・地理空間情報技術奨励賞 受賞者

氏名等	受賞論文等	受賞理由
本間 亮平 <small>ほんま りょうへい</small> アジア航測(株) 総合研究所	◎ 「MMS点群への路面高付与」	受賞者はMMS（モバイルマッピングシステム）で生成される点群の処理技術の研究開発を行い、専門家でも容易に路面からの高さを得られる環境を実現した。この手法によりMMSの利用がより広く普及する可能性が高い。
木村 篤史 <small>きむら あつし</small> (株)パスコ 総合研究所	◎ 「2時期の高分解能SARデータを用いた水田利用形態の分類」 ◎ 「高分解能 X バンド2偏波SAR画像による水稻の生育・収量の調査」 ◎ 「高分解能 X バンド衛星SAR画像による水稻の生育量の解析手法」 の3編	受賞者の研究は、SAR衛星データの農業分野での利用を拡大する新しい測量技術の確立であり、これにより経費の削減と収量推定値等の高精度が図られた。これらの研究は測量技術の社会貢献に資するものである。

審査委員

委員長	近津 博文	(東京電機大学教授)
委員	高木 方隆	(高知工科大学教授)
委員	山際 敦史	(国土地理院企画部研究企画官)
委員	瀬戸島政博	(日本測量協会 専務理事)

平成 28 年 第 12 回 公共測量品質管理優秀賞 表彰会社一覧

地 域	会 社 名 (所 在 地)	測 量 種 別	受 賞 歴
関 東	京葉測量株式会社 (習志野市)	地 図	H26 H27(奨)
	株式会社こうそく (長野市)	地 図	H26
	国際航業株式会社 (府中市)	基 準 点	H18 H24
	株式会社小橋 (相模原市)	基 準 点	初
	サン・ジオテック株式会社 (千葉市)	基 準 点	初
	株式会社八州 (東京都江東区)	基 準 点	H18
北 海 道	技研測量設計株式会社 (深川市)	基 準 点	初
	北日本測地株式会社 (札幌市)	基 準 点	H27
	株式会社北海道朝日航洋 (札幌市)	地 図	初
	やまざきコンサルタント株式会社 (旭川市)	基 準 点	H20
東 北	株式会社西條設計コンサルタント (石巻市)	基 準 点	初
	株式会社三和技術コンサルタント (村山市)	基 準 点	初
	株式会社センシン技術 (仙台市)	基 準 点	初
	株式会社タックエンジニアリング (盛岡市)	地 図	初
	株式会社パスコ 東北事業部 (仙台市)	地 図	初 H27(奨)
北 陸	株式会社国土開発センター (金沢市)	基 準 点	初 H24(奨)
	株式会社ナカノアイシステム (新潟市)	基 準 点	H18,H19 H20,H24 H25,H26

平成 28 年 第 12 回 公共測量品質管理優秀賞 表彰会社一覧

地 域	会 社 名 (所 在 地)	測 量 種 別	受 賞 歴
中 部	静岡コンサルタント株式会社 (三島市)	基 準 点	初
	株式会社新日 (名古屋市)	基 準 点	初
	杉山コンサルタンツ株式会社 (津市)	基 準 点	初
	大同コンサルタンツ株式会社 (岐阜市)	基 準 点	初
関 西	勝和測量設計株式会社 (尼崎市)	基 準 点	H23 H26
	株式会社パスコ 関西事業部 (大阪市)	地 図	H17 H24
	株式会社八州 関西支社 (大阪市)	基 準 点	H27
	株式会社淀川アクテス (大阪市)	基 準 点	H21 H23
中 国	株式会社三栄測量コンサルタント (萩市)	基 準 点	初
	株式会社日航コンサルタント (東広島市)	基 準 点	初
四 国	南海測量設計株式会社 (松山市)	基 準 点	初 H22(奨)
	株式会社平成技術コンサルタント (南あわじ市)	基 準 点	H17 H21
九 州	株式会社大進 (鹿児島市)	基 準 点	初 H24, H26 (奨)
	大成ジオテック株式会社 (久留米市)	地 図	H18, H22 H26
	東亜建設技術株式会社 (福岡市)	基 準 点	H17, H20 H25
	計 32 社 (基準点 25 社、地図 7 社)		

1. 受検会社数（全国）

	受検会社数	件数
基準点	1,305社（+179社）	3,434件（-382件）
地図	267社（+59社）	520件（-66件）

2. 優秀賞 基準点25社 地図7社

基準を満たした会社数

基準点測量 273社（+136社）

地図作成 29社（+14社）（ ）は前年度との比較

表1 【優秀賞】年別受検会社数、総受検件数及び基準を満たした会社数等

年	受検会社数			総受検件数			基準を満たした会社数			表彰会社数	
	基準点	地図	合計	基準点	地図	合計	基準点	地図	合計	基準点	地図
17	—	—	—	3,200	440	3,640	148	18	166	10	0
18	—	—	—	3,578	540	4,118	113	20	133	11	2
19	1,135	193	1,328	3,200	539	3,739	173	32	205	10	4
20	1,237	199	1,436	3,856	542	4,398	152	23	175	15	3
21	1,246	194	1,440	3,518	606	4,124	113	24	137	12	2
22	1,262	276	1,538	3,775	844	4,619	134	40	174	12	5
23	1,177	185	1,362	3,021	470	3,491	134	9	143	13	2
24	1,106	170	1,276	3,159	431	3,590	133	15	148	11	3
25	1,314	223	1,537	4,071	618	4,689	168	17	185	15	2
26	1,380	214	1,594	3,934	656	4,590	147	17	164	13	6
27	1,126	208	1,334	3,816	586	4,402	137	15	152	16	4
28	1,305	267	1,572	3,434	520	3,954	273	29	302	25	7

実績基準（1） 111 11 122

実績基準（2） 162 18 180

※実績基準(1)は従来から運用している優秀賞と同じものである。実績基準(2)は従来の奨励賞として運用していたもので平成28年度より優秀賞に一本化した。

3. 奨励賞（平成28年より、奨励賞の名称を廃止し優秀賞に一本化）

表2 【奨励賞】年別受検会社数、総受検件数及び基準を満たした会社数等

年	基準を満たした会社数			表彰会社数	
	基準点	地図	合計	基準点	地図
22	—	—	—	3	0
23	88	5	93	5	0
24	143	6	149	10	0
25	121	14	135	7	1
26	116	14	130	10	2
27	135	20	155	6	3

※表1・表2の数値は、各年の受検結果。また、（-）は、統計資料が無いもの

公共測量成果の品質管理に係る表彰について

国や地方公共団体等（地方整備局をはじめとして国の機関、県、市町村等）が発注する公共測量は、作業規程の中で「高精度を要する測量成果又は利用度の高い測量成果で計画機関が指定したものについては、検定に関する技術を有する第三者機関による検定を受けなければならない。」と規定されています。したがって、これに該当する測量成果は、検定を受けることになっています。

当協会では、測量機器及び測量成果品の検定を行う第三者機関として検定業務を実施しておりますが、平成17年4月に「公共工事の品質確保の促進に関する法律（品確法）」が施行されたのを機に、同年「品質管理優秀賞」の表彰制度を創設しました。

また、受注量の減少や作業量の縮小等により、実績基準を満たしていないものの、優秀な成績をあげている測量作業機関にも受賞機会を与え、更なる品質の向上を期待する目的で、平成22年から「奨励賞」を創設しておりましたが、奨励賞を受けた測量成果品も優秀賞と同等の品質を確保していることから、本年より「奨励賞」の名称を廃止して「優秀賞」に一本化しました。

（表彰対象とする作業機関の実績基準）

実績基準（1）

当協会の成果検定を年間3物件以上受検（1物件当りの検定量が一定基準を満たすもの）された測量作業機関を対象にしています。

実績基準（2）

当協会の成果検定を年間2物件受検（1物件当りの検定量が一定基準を満たすもの）又は基準を満たしていないものの、総物件数が5物件以上を受検された作業機関を対象にしています。

本年度の表彰について

昨年（「優秀賞」20社、「奨励賞」9社）より3社多い32社を表彰いたします。

初受賞は14社、過去に「奨励賞」の受賞実績のある社で今回の「優秀賞」が初は4社、2回目が6社、3回以上が8社となっています。

なお、北日本測地（株）、（株）八州関西支社は、2年連続の「優秀賞」受賞となります。また、京葉測量（株）、（株）パスコ東北事業部は、昨年「奨励賞」を受賞しております。