

協議会の主な活動と成果

平成 13 年

- 11 月 27 日 協議会設立総会を開催
- 11 月 28 日 要望書「電子基準点を利用したリアルタイム測位データの提供促進について」を国土地理院幹部へ提出
- 12 月 11 日 要望書「電子基準点を利用したリアルタイム測位データの提供促進について」を国土交通省幹部へ提出

平成 14 年

- 2 月 28 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 1) を発行
- 4 月 2 日 (社) 日本測量協会が電子基準点リアルタイムデータ配信機関として選定される
- 5 月 27 日 国土地理院は、200 点の電子基準点のリアルタイムデータ提供を開始
配信機関である日本測量協会は、同日から、位置情報サービス事業者へのリアルタイムデータの配信を開始
- 7 月 3 日～5 日 「全国測量技術大会 2002」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動の PR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (東京ビッグサイト)
- 7 月 12 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 2) を発行
- 12 月 11 日 電子基準点シンポジウム「近未来の位置情報社会に向けて」を開催 (国土地理院との共催による)

平成 15 年

- 2 月 3 日 要望書「電子基準点を利用したリアルタイム測位技術 (仮想基準点方式) の公共測量への利用促進について」を国土地理院幹部へ提出
(要望書に対し、国土地理院は大変前向きな姿勢であることが窺えた)
- 3 月 5 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 3) を発行
- 5 月 22 日 第 2 回総会を開催
- 6 月 2 日 国土地理院は、リアルタイムデータを提供する電子基準点を 200 点から 645 点に拡大
配信機関である日本測量協会は、同日から、位置情報サービス事業者へのリアルタイムデータの配信を開始
- 6 月 11 日～13 日 「全国測量技術大会 2003」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動の PR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (東京ビッグサイト)
- 7 月 9 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 4) を発行
- 9 月 5 日 「仮想基準点方式による RTK-GPS 測定の標準化に関する調査研究作業」の第 1 回 GPS 測位技術の標準化検討委員会に出席 (土肥代表幹事)
- 10 月 27 日 国土地理院は、リアルタイムデータを提供する電子基準点を 645 点から 931 点に拡大
配信機関である日本測量協会は、同日から、位置情報サービス事業者へのリアルタイムデータの配信を開始
- 11 月 15 日～18 日 「GPS/GNSS 国際シンポジウム 2003」の企業展示コーナーにおいて、協議会活動の PR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (一ツ橋記念講堂)
- 12 月 1 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 5) を発行
- 12 月 10 日 電子基準点シンポジウム「電子基準点の高度利用に向けて」を開催 (国土地理院との共催による)

平成 16 年

- 1 月 9 日 「仮想基準点方式による RTK-GPS 測定の標準化に関する調査研究作業」の第 2 回 GPS 測位技術の標準化検討委員会に出席（藤井代表幹事）
- 1 月 30 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 6) を発行
- 2 月 23 日 「仮想基準点方式による RTK-GPS 測定の標準化に関する調査研究作業」の第 3 回 GPS 測位技術の標準化検討委員会に出席（藤井代表幹事）
- 5 月 24 日 **要望書「仮想基準点測量方式（仮称）作業マニュアルの公共測量への早期運用について」を国土地理院幹部へ提出**
- 5 月 27 日 第 3 回総会を開催
- 6 月 16 日～18 日 「全国測量技術大会 2004」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動の PR（パネル展示）及び入会案内を実施（東京ビッグサイト）
- 7 月 1 日 **国土地理院は、リアルタイムデータを提供する電子基準点を 931 点から 1180 点に拡大配信機関である日本測量協会は、同日から、位置情報サービス事業者へのリアルタイムデータの配信を開始**
- 7 月 1 日 **国土地理院は、「ネットワーク型 RTK-GPS を利用する公共測量作業マニュアル（案）基準点測量」を公開**
※上記マニュアル公開より「仮想基準点方式」は「ネットワーク型」へ呼称変更された。
- 8 月 26 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 7) を発行
- 8 月 31 日 **要望書「都市再生街区基準点測量に「ネットワーク型 RTK-GPS を利用した公共測量作業マニュアル（案）」を適用することについて」を国土地理院幹部へ提出**
- 9 月 15 日 **要望書「都市再生街区基準点測量に「ネットワーク型 RTK-GPS を利用した公共測量作業マニュアル（案）」を適用することについて」を国土交通省土地・水資源局へ提出**
- 11 月 26 日 国土地理院出前講座「宇宙から見た日本の動きー電子基準点と GPS 連続観測システムー」を開催
- 11 月 30 日 国土地理院主催「電子基準点シンポジウム ～いつでも、どこでも、だれでも使える位置情報～」に後援として参加
- 8 月～11 月 （社）日本測量協会主催『ネットワーク型 RTK-GPS を利用する公共測量作業マニュアル（案）基準点測量 講習会』（全国）に協賛として参加

平成 17 年

- 1 月 12 日 **新潟県中越地震復興測量支援協議会 設立**
- 1 月 13 日 新潟県中越地震復興測量支援協議会における国土地理院名義使用（後援）の承認決定
- 1 月 31 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 8) を発行
- 5 月 26 日 第 4 回総会を開催
- 6 月 14 日 **国土地理院は、「ネットワーク型 RTK-GPS を利用する公共測量作業マニュアル（案）地形測量・応用測量」を公開**
- 6 月 22 日～24 日 「全国測量技術大会 2005」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動の PR（パネル展示）及び入会案内を実施（東京ビッグサイト）
- 6 月 27 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 9) を発行
- 7 月 5 日 **要望書『都市再生街区基本調査作業に「ネットワーク型 RTK-GPS を利用した公共測量作業マニュアル（案）」を適用することについて（ご要望）』を国土地理院に提出**
- 7 月 19 日 **要望書『都市再生街区基本調査作業に「ネットワーク型 RTK-GPS を利用した公共測量作業マニュアル（案）」を適用することについて（ご要望）』を土地・水資源局に提出**
- 7 月～8 月 （社）日本測量協会主催『ネットワーク型 RTK-GPS を利用する公共測量作業マニュアル（案）』に関する講習会（全国）に協賛として参加
- 10 月 19 日 リアルタイム測位利用技術勉強会を開催

- 11月7日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 10) を発行
- 11月8日 電子基準点シンポジウム併設 『リアルタイム測位利用技術展示』を開催
- 11月16日～18日 GPS/GNSS シンポジウム 2005 付設 GPS 機器展示会において、協議会活動のPR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (東京海洋大学 越中島会館)

平成 18 年

- 1月11日 新潟県中越地震復興測量支援協議会 解散
- 1月30日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 11) を発行
- 4月1日 土地・水資源局国土調査課は、都市再生街区基本調査作業規程の街区多角点測量・街区点測量・街区補助点測量にネットワーク型 RTK-GPS 測量を使用できるように別表を改正。
- 6月6日 第5回総会を開催
- 6月30日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 12) を発行
- 7月5日～7日 「全国測量技術大会 2006」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動のPR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (パシフィコ横浜)
- 8月31日 日本土地家屋調査士会連合会と「登記研究 701 カウンター相談 173」記事について、状況報告と今後について打合せ (利用促進WG)
- 9月5日 利用促進WGの発足 (第1回) 会議を開催
- 10月11日 リアルタイム測位利用技術講習会 (第3回) を開催
- 10月13日 「登記研究 701 カウンター相談 173」記事に対する統一見解 (意見書) の作成 (利用促進WG)
- 10月18日 「登記研究 701 カウンター相談 173」に関して日本土地家屋調査士会連合会幹部に、統一見解 (意見書) の説明と今後について打合せ (利用促進WG)
- 11月6日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 13) を発行
- 11月15日 電子基準点シンポジウム 2006 併設 『リアルタイム測位利用技術展示』を開催
- 11月15日～17日 GPS/GNSS シンポジウム 2006 付設 GPS 機器展示会において、協議会活動のPR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (東京海洋大学 越中島会館)
- 12月19日 国土地理院と利用促進WGとの意見交換会 (第1回)

平成 19 年

- 1月31日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 14) を発行
- 3月 協議会ホームページリニューアルの準備活動の実施 (4月1日公開)
- 3月15日 全国測量設計業協会連合会の全国技術責任者会議・研修会において「電子基準点リアルタイム測位の動向」等の技術紹介 (利用促進WG)
- 4月1日 協議会ホームページリニューアル
- 6月1日 月刊測量6月号で、特別企画「電子基準点リアルタイム測位の動向 ～ネットワーク型GPS測位の有効利用について提案～」を行った。
- 6月7日 第6回総会の開催 / 講演会の開催
- 6月20日～22日 「全国測量技術大会 2007」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動のPR (パネル展示) 及び入会案内を実施 (パシフィコ横浜)
- 7月23日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 15) を発行
- 8月2日 日本土地家屋調査士会連合会との意見交換 (利用促進WG)
- 8月20日 協議会ホームページで、電子基準点を利用したリアルタイム測位の最新技術や利用事例等を紹介 (全国測量技術大会 2007 技術展示)
- 9月28日 リアルタイム測位推進協議会で地理空間情報活用推進基本計画素案への意見をまとめ、

- (財) 衛星測位利用推進センター（取り纏め窓口）及び国土地理院へ提出した。
- 10月11日 リアルタイム測位利用技術講習会（第4回）を開催（東京都新宿区）
- 11月26日 **日本土地家屋調査士会連合会会長より「地籍測量図作成におけるネットワーク型RTK-GPS測量について（通知）」**
「登記研究」平成18年7月号に掲載された「カウンター相談173」について、利用促進WGでは関係機関と協議を重ね、平成19年8月、日本土地家屋調査士会連合会と現在の地籍測量図作成におけるネットワーク型RTK-GPS測量の利用方法等に対する通知文が公開された。
- 11月30日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.16）を発行

平成20年

- 1月31日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.17）を発行
- 4月9日 第1回 基盤技術WG立ち上げ準備会を開催
- 5月21日 第2回 //
- 5月21日 第7回総会の開催 / 講演会の開催
- 6月18日～20日 「地理空間情報システム展2008（地理空間フォーラム2008に併設）」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動のPR（パネル展示）及び入会案内を実施（パシフィコ横浜）
- 6月19日 地理空間情報フォーラム2008 シンポジウム「ひろがる衛星測位」を主催（パシフィコ横浜）
- 7月15日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.18）を発行
- 7月31日 **国土地理院との意見交換会（利用促進WG）**
- 8月～9月 **ネットワーク型RTKのGNSS実証実験（基盤技術WG）**
- 10月16日 リアルタイム測位利用技術講習会（第5回）を開催（東京都新宿区）
- 10月28日 「ネットワーク型RTK-GPS測位に関するアンケート」を実施
- 10月～12月 衛星測位施策提案委員会の委員受託（熊木会長）
- 11月14日 GPS/GNSS国際シンポジウム2008への出展（熊木会長がポスターセッション参加）
協議会活動のPRを実施（東京国際交流会館）
- 11月17日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.19）を発行
- 12月2日 **要望書「地籍調査作業に「ネットワーク型RTK-GPS方式」を適用することについて」を国土交通省土地・水資源局国土調査課へ提出**

平成21年

- 1月28日 **国土地理院との意見交換会（ネットワーク型RTKのGNSS実証実験報告を含む）**
- 1月30日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.20）を発行
- 3月19日 **国土交通省土地・水資源局国土調査課へ林地の地籍測量に適した新しい測量方式（ネットワーク型RTK-GPS法単点観測法等）の実証実験の提案（利用促進WG）**
- 5月27日 第8回総会の開催 / 講演会の開催
- 6月8日 国土交通大学校（専門課程）において測量新技術（ネットワーク型RTK-GPS測量と実習）の講義
- 6月17日～19日 「地理空間情報システム展2009（地理空間フォーラム2009に併設）」の技術展示コーナーにおいて、協議会活動のPR（パネル展示）及び入会案内を実施（パシフィコ横浜）
- 6月17日 地理空間情報フォーラム2009 シンポジウム「産学官連携によるひろがる衛星測位」を開催（パシフィコ横浜）
- 7月11日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.21）を発行
- 9月14日 ネットワーク型RTKのGNSSの実証実験の報告
国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との情報交換会

- 10月15日 リアルタイム測位利用技術講習会（第6回）を開催（東京都新宿区）
- 11月10日 ネットワーク型RTK-GPSの実証実験の提案
国土交通省土地・水資源局国土調査課との情報交換会
- 11月～22年2月
平成21年度公共測量作業規程の準則に関する調査検討会の委員受託（細谷利用促進WG委員）
- 12月1日 GPS/GNSSシンポジウム2009において、ネットワーク型RTK-GNSSの実証実験報告（江東区文化センター）
- 12月10日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.22）を発行

平成22年

- 1月～4月 衛星測位施策提案委員会の委員受託（熊木会長）
- 2月～23年3月
準天頂衛星による高精度測位補正技術の測量利用に関する委員会の委員受託（熊木会長・臼井代表幹事）
- 5月26日 第9回総会の開催 / 講演会の開催
- 6月23日 国土地理院へ要望書提出（基盤技術WG）
- 6月28日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.23）を発行
- 8月4日 国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との意見交換会（第1回）
- 9月19日～21日
「G空間EXPO」の展示コーナーにおいて、協議会活動のPR（パネル展示）及び入会案内・協議会だよりを配布（パシフィコ横浜）
- 10月14日 リアルタイム測位利用技術講習会（第7回）を開催（東京都新宿区）
- 10月～23年2月
平成22年度公共測量作業規程の準則に関する課題の検討業務（細谷利用促進WG委員）
- 11月15日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.24）を発行
- 11月19日 国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との意見交換会（第2回）

平成23年

- 1月31日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.25）を発行
- 2月16日 国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との意見交換会（第3回）
（意見交換会は12月8日の第8回まで年内6回開催）
- 4月21日 東日本大震災復興測量支援協議会設立総会（熊木会長が副会長に、河口代表幹事・高橋幹事・細谷幹事が幹事会メンバーに選出される）
- 5月17日 東日本大震災復興測量支援協議会第一回幹事会
（幹事会は12月12日の第六回まで年内6回開催）
- 5月27日 第10回総会の開催 / 講演会の開催
- 6月30日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.26）を発行
- 7月5日 国土地理院長より「マルチGNSSによる高精度測位技術の開発に関する委員会」委員への委嘱依頼があり、7月15日付けで河口代表幹事を委員とする旨を回答（委嘱期間：平成25年3月31日まで）
- 9月15日 国土地理院長に「マルチGNSS実証実験計画」への協力依頼を提出、9月28日付けで国土地理院長より協力する旨の回答（実証実験用グロナスデータ配信開始）
- 10月20日 リアルタイム測位利用技術講習会（第8回）を開催（東京都新宿区）
「マルチGNSS実証実験計画」について

平成 24 年

- 1 月 13 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 27) を発行
- 1 月 24 日 東日本大震災復興測量支援協議会第七回幹事会
(幹事会は9月27日の第10回まで年内4回開催)
- 2 月 22 日 国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との意見交換会 (第9回)
(意見交換会は12月6日の第14回まで年内6回開催)
- 4 月 27 日 国土地理院長より「マルチ GNSS による高精度測位技術の開発に関する委員会」委員への委嘱依頼があり、4 月 27 日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長を委員とする旨を回答 (委嘱期間：平成 25 年 3 月 31 日まで)
- 5 月 18 日 第 11 回総会の開催 / 講演会の開催
- 6 月 1 日 マルチ GNSS 実証実験 (一般公募) の開始
- 6 月 29 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 28) を発行
- 8 月 29 日 日本測量協会長より「平成 2 4 年度公共測量に関する課題の調査検討業務に係る作業部会」委員への推薦依頼があり、8 月 29 日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長の委員推薦を回答 (任期：平成 24 年 12 月 14 日まで)
- 10 月 18 日 リアルタイム測位利用技術講習会 (第9回) を開催 (東京都新宿区)
- 10 月 18 日 株式会社ニコン・トリンプルより「ユーザカンファレンス講習会」講師派遣の依頼があり、10 月 18 日付けで高橋幹事・基盤技術WG座長代理の講師派遣を回答 (講演日：平成 24 年 11 月 28 日 (水))
- 10 月 29 日 一般財団法人衛星測位利用推進センター理事長より「SPAC シンポジウム 2012」講師派遣の依頼があり、10 月 29 日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長の講師派遣を回答 (講演日：平成 24 年 11 月 21 日 (水))

平成 25 年

- 1 月 10 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 29) を発行及びマルチ GNSS 実証実験報告書の配布
- 1 月 24 日 東日本大震災復興測量支援協議会第 11 回幹事会
- 2 月 22 日 国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との意見交換会 (第 15 回)
(意見交換会は平成 25 年 12 月 5 日の第 18 回まで年内 4 回開催)
- 3 月 18 日 株式会社テクノシステムより「TECHNO SYSTEM FAIR (財団法人みやぎ産業交流センター)」基調講演の依頼があり、3 月 18 日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長の講師派遣を回答 (講演日：平成 25 年 5 月 17 日 (金))
- 4 月 17 日 東日本大震災復興測量支援協議会 (第 2 回総会：協議会の解散と復興測量支援連絡会の設置)
- 5 月 28 日 一般財団法人衛星測位利用推進センターより「高精度衛星測位サービス利用促進協議会」への参加の依頼があり、6 月 17 日付けで参加申込書を提出した。
- 5 月 29 日 第 12 回総会の開催 / 講演会の開催
- 6 月 6 日 国土地理院長より「マルチ GNSS による高精度測位技術の開発に関する委員会」委員への委嘱依頼があり、6 月 10 日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長を委員とする旨を回答 (委嘱期間：平成 27 年 3 月 31 日まで)
- 6 月 28 日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより (Vol. 30) を発行

- 9月13日 第1回復興測量支援連絡会（代表幹事出席）
- 9月27日 国土地理院測地部長より「測量業務の効率化に関する検討委員会（Ⅱ）」委員の委嘱依頼があり、9月27日付けで小川代表幹事を委員とする旨を回答（委嘱期間：平成26年3月7日まで）
- 10月9日 利用促進ワーキング・グループを再活動し、第1回利用促進ワーキング・グループ会議を開催
- 10月23日 日本国土調査測量協会との意見交換（利用促進WG）
- 10月24日 リアルタイム測位利用技術講習会（第10回）を開催（東京都新宿区）

平成26年

- 1月10日 電子基準点を利用したリアルタイム測位推進協議会だより（Vol.31）を発行
- 1月22日 利用促進ワーキング・グループ会議（第2回）
- 2月6日 第2回復興測量支援連絡会（代表幹事出席）
- 3月20日 国土地理院とリアルタイム測位推進協議会との意見交換会（第19回）
- 4月28日 日本国土調査測量協会との意見交換（利用促進WG）
- 5月28日 株式会社テクノシステムより「TECHNO SYSTEM FAIR（財団法人みやぎ産業交流センター）」基調講演の依頼があり、5月28日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長の講師派遣を回答（講演日：平成26年5月28日（水））
- 5月28日 第13回総会の開催 / 講演会の開催
- 6月12日 第3回復興測量支援連絡会（代表幹事出席）
- 6月12日 一般社団法人東京都測量設計業協会より「公共測量における作業マニュアルの改正等講習会（測量年金会館）」講師の依頼があり、6月13日付けで細谷幹事・基盤技術WG座長の講師派遣を回答（講演日：平成26年7月30日（水））