

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
基本機能検証装置用TRX-FEボード設計		1	1,904,498	1,904,498	2015/10/30	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
FSシリーズ変形		1	140,507	140,507	2015/11/4	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
FSシリーズ変形		1	140,508	140,508	2015/11/4	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
NI USRP-2953R (1セット)		1	5,386,385	5,386,385	2015/11/6	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
NI USRP-2953R (2セット)		1	2,684,471	2,684,471	2015/11/6	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
Express5800/R110g-1E, AC電源ケーブル(3m), 内蔵SAS/SATAケーブル, 8GB増設メモリボード(1x8GB/U), 増設用1TB HDD, 内蔵DVD-ROM, 非冗長ファン, 電源ユニット(400W)		1	223,791	223,791	2015/11/13	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
Express5800/R110g-1E, AC電源ケーブル(3m), 内蔵SAS/SATAケーブル, 8GB増設メモリボード(1x8GB/U), 増設用1TB HDD, 内蔵DVD-ROM, 非冗長ファン, 電源ユニット(400W)		1	223,791	223,791	2015/11/13	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
MATLAB		1	286,740	286,740	2015/11/19	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
Communications System Toolbox		1	179,820	179,820	2015/11/19	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
DSP System Toolbox		1	179,820	179,820	2015/11/19	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
Signal Processing Toolbox		1	140,940	140,940	2015/11/19	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
ケンキュウカイツヨウアクセスホ・イントAASフ		1	8,432,440	8,432,440	2016/1/15	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,390	1,453,390	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,390	1,453,390	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,390	1,453,390	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,390	1,453,390	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,390	1,453,390	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,389	1,453,389	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
PSボード(シヨキヨウコミ), PS, TRX-FEキバン (シヨキフクム), TRX-FE, CASE		1	1,453,389	1,453,389	2016/2/25	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	

令和7年11月14日
総合通信基盤局電波部
移動通信課

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」	「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発 高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」	～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる
平成27年度～29年度「H28-0155-0061」	「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発 高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」	～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる
平成27年度～29年度「H29-0155-0065」	「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発 高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」	～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

[illegible]

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
5G-NP用RFの研究Phase-1 研究開発用基本機能装置のTRX-FPGAおよびFPGA周辺設計と評価		1	6,829,644	6,829,644	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP用RFの研究Phase-1 研究開発用基本機能装置のAAS部同軸および伝搬測定系設計と評価		1	11,821,788	11,821,788	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP用RFの研究Phase-1 研究開発用基本機能装置の電気設計と評価		1	7,846,898	7,846,898	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP用RFの研究Phase-2 研究開発用アクセスポイントAAS部の電源回路部設計と評価		1	10,356,727	10,356,727	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP用RFの研究Phase-2 研究開発用アクセスポイントAAS部のTRX-FPGAおよびFPGA周辺設計と評価		1	20,924,866	20,924,866	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
Specification Documents of Access Point Base Band Unit for 5G AAS Trial System		1	12,200,865	12,200,865	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP用RFの研究Phase-2 研究開発用アクセスポイントAAS部装置実装設計		1	13,541,062	13,541,062	2016/2/12	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
New 2 Commercial Perpetual		1	2,638,494	2,638,494	2016/2/22	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
New 1 Commercial Perpetual		1	2,638,494	2,638,494	2016/2/22	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
New 4 Commercial Perpetual		1	2,638,494	2,638,494	2016/2/22	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
New 5 Commercial Perpetual		1	2,638,494	2,638,494	2016/2/22	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
GPSカード		1	744,120	744,120	2016/5/13	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
EXPRESS5800/56XGE(W764-D81)一式		1	373,357	373,357	2016/5/13	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
DK-DEV-10AX115S3ES		1	566,839	566,839	2016/6/20	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
DK-DEV-10AX115S3ES		1	566,839	566,839	2016/6/20	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
DK-DEV-10AX115S3ES		1	566,839	566,839	2016/6/20	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
OctoClock 8 Channal Clock		1	245,679	245,679	2016/7/11	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
M4300-8X8F 10GBASE-T 8ポート		1	255,789	255,789	2016/8/17	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP研究開発用アクセスポイントAAS部のTRX-FPGA設計およびFPGA周辺設計と評価		1	29,824,077	29,824,077	2016/9/30	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP研究開発用アクセスポイントAAS部電源回路部設計と評価		1	9,178,187	9,178,187	2016/9/30	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
小型電波暗箱		1	858,859	858,859	2016/9/26	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
小型電波暗箱		1	858,860	858,860	2016/9/26	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
5G-NP研究開発用アクセスポイントAAS 部4台接続用TRX-FPGA内光インターフェ イス回路設計と評価		1	5,964,816	5,964,816	2016/9/30	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
OctoClock 8 Channel Clock		1	245,678	245,678	2016/9/9	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
OctoClock 8 Channel Clock		1	245,679	245,679	2016/9/9	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
Bus Product / bc637PCIe		1	706,914	706,914	2016/9/8	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
Bus Product / bc637PCIe		1	706,914	706,914	2016/9/8	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	
10GBASE-T 8ポート SFP+ 8スロット		1	362,070	362,070	2016/10/6	神奈川県川崎市中原区下沼部1753	

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
5G-NP研究開発用アクセスポイントAAS部（新周波数）TRX-FPGAおよびFPGA周辺設計と評価		1	24,977,011	24,977,011	2017/2/10	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
小型電波暗箱		2	967,302	1,934,604	2017/7/24	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	
研究開発用アクセスポイントAAS部（新周波数/高性能版）TRES-FPGA・FPGA周辺設計および電気設計		1	14,086,125	14,086,125	2017/8/31	神奈川県川崎市中 原区下沼部1753	

1. 規格は、メーカー、型式等の参考情報を記載している。
2. 単価は、財産取得時の価格（税込）。
3. 保管場所は、現在の財産の保管場所を記載している。
4. 備考は、財産の状態（継続使用の可否・損傷の有無・特記事項）を記載している。
5. 内部に対する需要調査も同時に実施しているため、購入を希望しても売払いできない場合がある。

2. 提出先

郵送、FAX又はe-mailにて提出をお願いします。

【提出先】 〒100-8926 東京都千代田区霞が関2-1-2

1. 処分予定財産需要調査一覧表

平成27年度～29年度「H27-0155-0179」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H28-0155-0061」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

平成27年度～29年度「H29-0155-0065」「第5世代移動通信システム実現に向けた研究開発～高周波数帯・広帯域超多素子アンテナによる高速・低消費電力無線アクセス技術の研究開発～」

財産名	規格	数量	単価 (税込)	金額 (税込)	取得年月日	保管場所	備考
-----	----	----	------------	------------	-------	------	----

総務省総合通信基盤局電波部移動通信課 担当者 宛

【提出期限】 令和7年11月28日（金曜日）15時00分 必着

【TEL】 03-5253-5896（担当者直通）

【FAX】 03-5253-5846

【e-mail】 nm_concept@ml.soumu.go.jp