

2021年6月22日

nuwnet 通信状況アンケート結果報告

情報推進部情報基盤課
情報基盤センター

NUWNET がつながりにくい場所を教えてください！ というアンケートに多数回答いただき、ありがとうございました。いただいたご要望を勘案し、今年度の無線 LAN の増強箇所を決定いたしました(次頁参照)。

今回このアンケートを通じて、遠隔管理では検知できなかった無線アクセスポイントの不具合を発見することができました。また、無線ネットワーク環境の性能が発揮できない利用形態が原因の事例もありました。

1. 5GHz 帯をご利用ください。

「遅い」という回答の中に 2.4GHz 帯を利用されているものがありました。2.4GHz 帯は通信速度が遅いだけでなく、無線マウスや電子レンジなど多数の機器と同じ帯域を使っているため、時々通信が切れまします。通常の利用ではさほど影響がありませんが、オンライン会議では致命的です。5GHz が利用できる環境では、必ず nuwnet1x(5GHz)または nuwnet(5GHz)を選択してください。

2. 1x 認証をお使いください。

「毎回 ID とパスワードを入力するのが面倒」という回答がありました。特段の理由がない場合は、端末に認証情報を保持し、自動接続が可能な nuwnet1x をお使いいただくのが便利です。

なお、いただいたご要望にお応えできなかった箇所があります。

◇ 取り壊し予定となっている建物：

工学部 7 号館 A 棟、研究・実験室

◇ NICE が整備されていない建物：建物管理部局へ NICE 整備を要望してください。

東山体育館以外の体育施設、大幸弓道場

◇ 部局管理の無線ネットワークが整備されている建物：部局の管理者に連絡しました。

多元数理科学研究棟、中央診療棟、外来診療棟、病棟

NUWNET がつながりにくい場所を教えてください！ は今後も継続して情報提供をお願いしています。お気づきの点がありましたら情報をお寄せください。

<https://www.wnet.icts.nagoya-u.ac.jp/wnet-survey.html>

今年度の無線アクセスポイント増強箇所一覧（合計 307 台）

建物	台数	建物	台数
ES 館	1	体育館（全学教育棟そば）	3
G-COE 実験棟	2	超高压高温発生装置室	2
VBL	2	動物飼育・心理実験室	1
環境医学研究所北館	5	文学部本館	3
環境医学研究所本館	7	文系総合館	7
環境共用館	11	法学部本館	3
環境総合館	6	法経共用館	2
経済学部本館	2	本部 2 号館	4
研究所共同館 I	11	本部別館	2
古川記念館	2	野依記念物質科学研究館	14
工学部 1 号館	25	理学館	12
工学部 2 号館	26	理学南館	7
工学部 3 号館	33	理学部 A 館	4
工学部 5 号館	15	理学部 B 館	4
工学部 9 号館西棟	3	理学部 C 館	7
工学部 9 号館東棟	1	理学部 E 館	10
航空・機械実験棟	4	理学部 G 館	9
高効率エネルギー変換研究施設	2	理学部共用館	5
高等研究総合館	10	理農館	12
国際開発校舎	4	基礎研究棟	1
国際棟	2	基礎研究棟別館	4
人文共用館	3	附属図書館分館	4
全学教育棟南棟	1	保健学科南館	3
創薬科学研究館	1	大幸厚生会館	2
総合研究実験棟	3		