



2021年度
大塚研究室
OB会
2021.12.04

- 1 開会のあいさつ
- 2 自己紹介
- 3 活動報告
- 4 大塚先生空気調和・衛生工学会会長就任
お祝い
- 5 閉会/フリートーク



03 活動報告



2020年度

オンラインによるゼミナールや学会参加

- ・ 日本建築学会 関東支部
- ・ 空気調和衛生工学会 中部支部
- ・ 日本建築学会 関東大会
- ・ 空気調和衛生工学会 福井大会 他

卒業生 13名(修士2名)

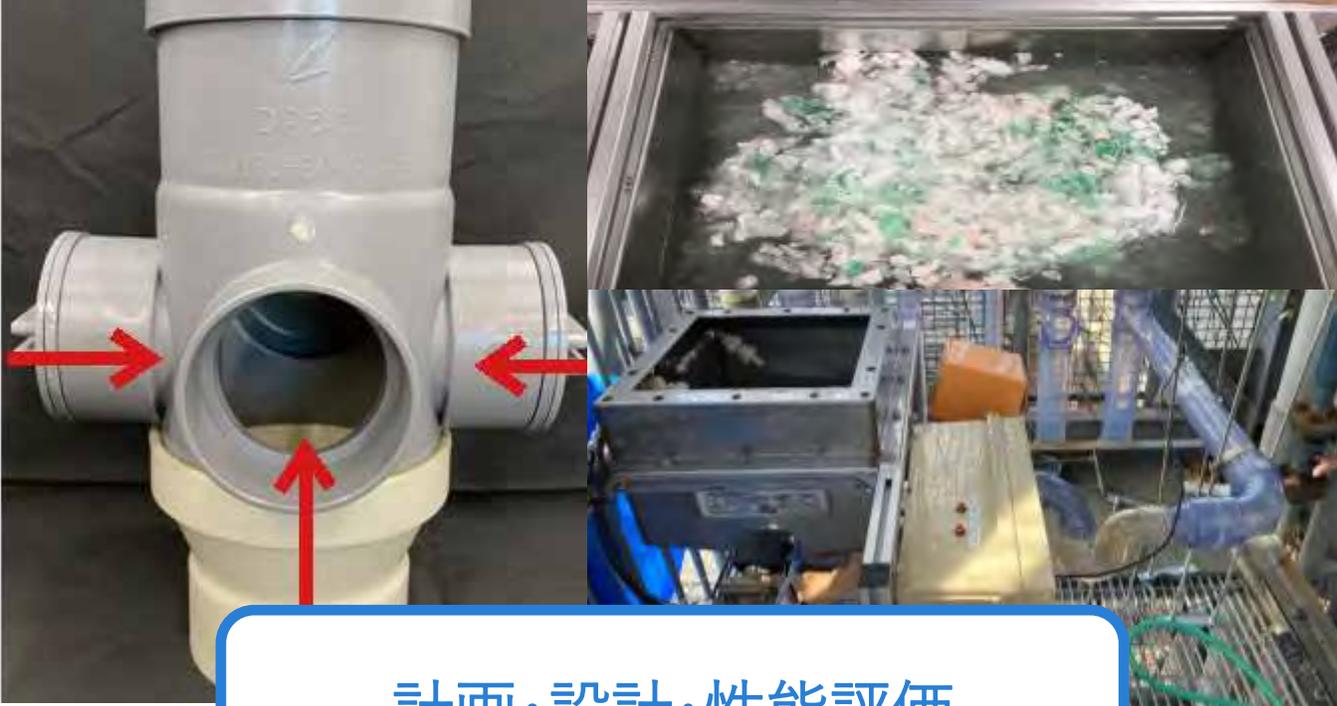


2021年度

メンバー D3 1名 D2 1名
M2 1名 M1 5名
B4 11名

- ・ 日本建築学会 名古屋大会
- ・ 空気調和衛生工学会 福島大会
- ・ CIB W062 国際シンポジウム 他
- ・ SDGsレクチャー（高校生向け）



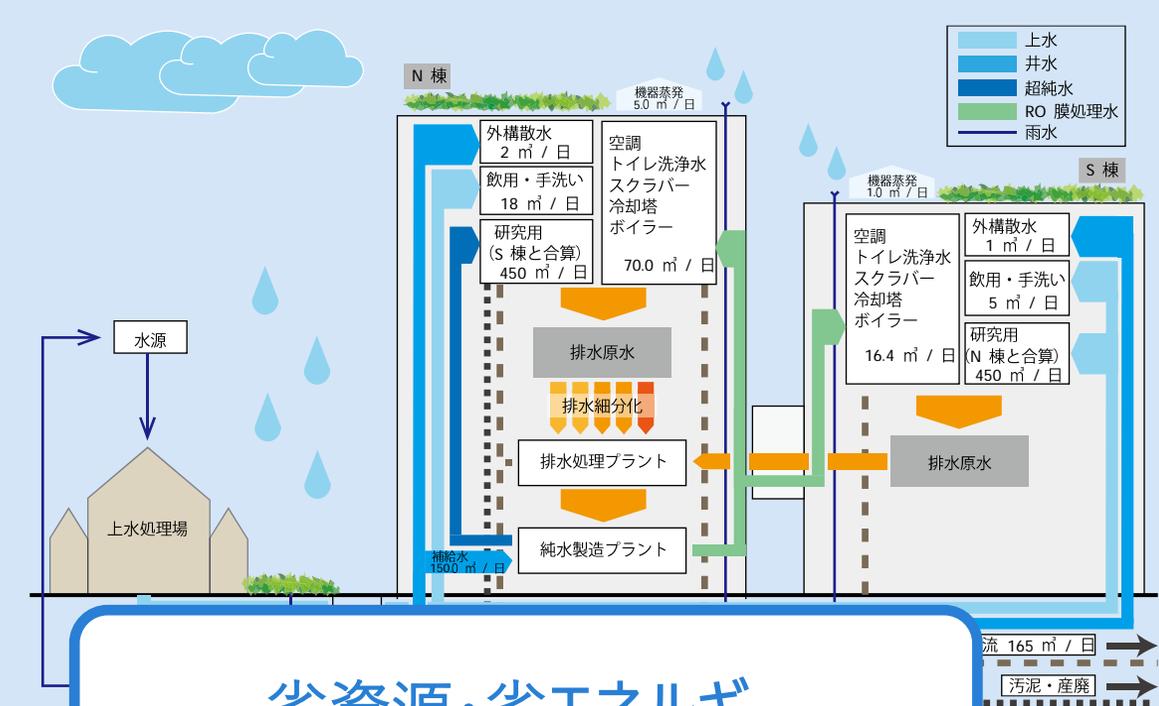


計画・設計・性能評価

ALC鉄骨造中層住宅に適用する専用特殊継手
排水通気システムの性能評価に関する研究

戸建住宅の住戸内排水横管における節水形大便器の
搬送性能簡易予測手法の検討

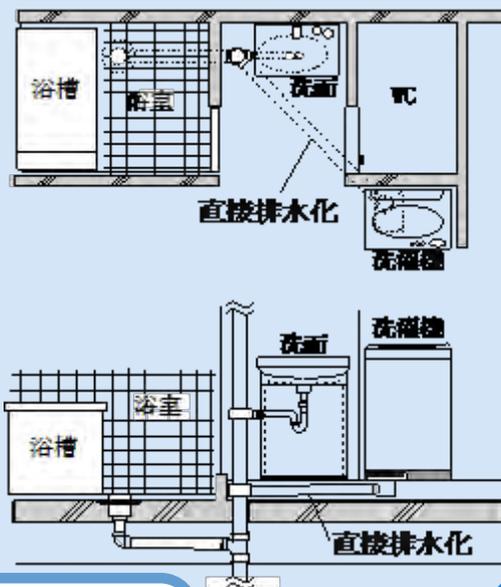
介護施設等に設置する紙オムツ破碎処理
システムの開発と性能評価に関する研究



省資源・省エネルギー

地球環境に配慮したゼロウォータービルの可能性

節水型大便器の排水横管内における器具排水特性と
搬送性能のシミュレーション手法に関する研究



リニューアル・再生技術

高層集合住宅ストックにおける雑排水立て管システムの
改修手法に関する研究

ニューノーマル社会のオフィス空間における
水まわりの自由度設計の可能性
～小口径圧送排水システムの検討～

災害防災対策

感染症防止対策のための給排水設備に関する研究
～大便器洗浄時の飛沫発生～
～手洗いによる除菌効果の検討～

大塚研究室 HP リニューアル

関東学院大学 | 建築・環境学部 |

大塚研究室 公式WEBサイト

(kgu-otsuka-lab.com)



04

大塚先生 空気調和・衛生工学会 会長就任お祝い



先生からメッセージ
らう??



小林一樹 様 (2010年度卒、15期生)

須賀工業株式会社 (現勤務先：株式会社JR西日本テクシア)

大塚先生、大変ご無沙汰しております。

時々、仕事で東京・千葉へは行く機会がありますが、なかなか立ち寄れず失礼しております。大塚先生のご活躍は、遠方ながら耳にしておりその度に「自分ももっと頑張るぞ」という気持ちにさせていただいてます。在学中には、当時付き合っていた彼女（現嫁）の妊娠が発覚して田舎にトンボ帰りして以来、失礼しておりますが、現在では子供3人の父となってしまいました。日々奮闘中です。

また機会があれば研究室へ寄らせていただこうと思っておりますが、今回は残念ながら欠席となります。順番前後しますが、この度は学会会長のご就任、心よりお祝い申し上げます。先生の更なるご活躍を心待ちに、私自身も前進していきたいと思っております。

OB・OGの（特に関わりのあった）皆様、久しぶりに近況報告したかったのですが、またどこかで！

進藤健一様（1996年度卒、1期生）

UR都市機構

幻？の1期生の進藤です。大塚先生、ご無沙汰しております。

数年前にお会いした際はお話できませんでしたが、コロナ規制が晴れましたら、夜の席が設けられたらと思います。

今年度から、研究室の後輩（五味）と一緒に集合住宅の設備改修工事設計の仕事しており、力強い戦力となっています。

設備業界は人材不足が大きな課題ですが、研究室での経験は、設備業界に入った際は大きなアドバンテージになるかと思います。現役生の皆さんも明るい未来に向かって頑張ってください。

中村伸也 様 (2003年度卒、8期生)

鹿島建設株式会社 横浜支店

この度は空衛学会会長への就任おめでとうございます。

長く先生の背中を追いかけていますが、追い付くどころかどんどん突き放されているような気がします。本当に尊敬できる師として今も目指しています。

さて、私は現在、みなとみらいのKアリーナプロジェクトの現場を担当しています。現場規模は大きくなれど、日々努力は怠らず、初心にかえり、日々邁進しています。

今回は仕事の関係で、参加できませんが、また折を見て顔を出せればと思います。

永田誠 様 (1999年度卒、4期生)

株式会社日設

空気調和・衛生工学会の会長就任おめでとうございます。先生のことを学会誌等でご活躍を目にすることがあり、在学時代を懐かしく思ったりします。

今後のご活躍も楽しみに、時より研究室にもお邪魔させていただきますので宜しくお願い致します。

和泉光 様 (2018年度卒、21期生)

大塚先生、空気調和・衛生工学会会長就任おめでとうございます。

佐藤奨吾 様 (2018年度卒、22期生)

大成建設株式会社 設計本部 設備設計第二部

この度は会長へのご就任、誠に喜ばしいことと謹んでお祝い申し上げます。今後の更なるご活躍を心よりお祈りいたします。近日中にご挨拶へお伺いいたしたく存じますが、まずは書中にてご祝詞申し上げます。追伸 またカレーメシお送りします

石川啄郎 様 (2008年度卒、11期生)

日管株式会社

この度のご就任、誠におめでとうございませう。今後は一層お忙しくなるかと存じますが、何卒ご自愛のうえ、ますますお力を発揮されることを心よりお祈り申し上げます。
今回は仕事の都合により参加できず、大変残念です。

五十部俊吾 様 (2006年度卒、11期生)

高砂熱学工業株式会社 横浜支店

毎月の空調衛生学会の冊子に、お名前を発見しビックリしました！おめでとうございます。
誇りに思います。

現在は、空調・衛生工事でまた、箱根でホテルを創っております！

小泉修一 様 (2010年度卒、14期生)

西松建設株式会社

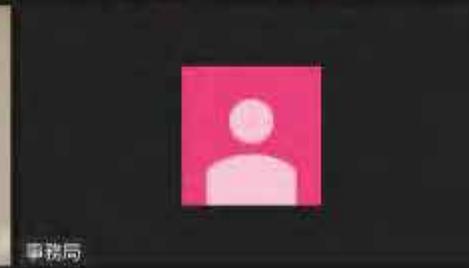
大塚先生ご無沙汰しております。空衛学会の会長就任おめでとうございます。

茶木晶絵 様 (2020年度卒、24期生)

ご無沙汰しております。大塚先生、空気調和・衛生学会の会長ご就任、改めまして、心よりお祝い申し上げます。また、画面越しではありますが、久々に皆様とお会いできるせっかくの機会に参加できず、大変残念に思います。

こんなウイルスの猛威に振り回されているご時世ではありますが、今後もお健康でご活躍されますよう、祈念いたします。

レコーディングしています



今回のOB会開催に際しご協力いただいた皆様、ご参加いただいた皆様、
ありがとうございました。

コロナの感染状況が落ち着けば、来年度は対面とオンラインを併用して
OB会を開催しようと考えています。

このような状況ではありますが、寒さ厳しい歳末の時節柄、何卒ご自愛
ください。

