



第58回 栃木県公衆衛生大会  
第56回 栃木県公衆衛生学会  
平成30(2018)年度救急医療週間記念大会

平成30(2018)年9月5日(水)  
栃木県総合文化センター

主 催

栃 木 県  
栃木県公衆衛生協会

みんなでつくろう生涯健康とちぎ  
健康な生活はきれいな環境から  
応急手当学んで守る互いの命

主 催  
栃 木 県  
栃木県公衆衛生協会

後 援 団 体

栃木県保健衛生事業団  
栃木県食品衛生協会  
栃木県医師会  
栃木県環境技術協会  
栃木県歯科医師会  
栃木県精神衛生協会  
栃木県獣医師会  
栃木県薬剤師会  
栃木県生活衛生同業組合協議会  
栃木県病院協会  
栃木県看護協会  
栃木県産業環境管理協会  
栃木県ビルメンテナンス協会  
日本水道協会栃木県支部  
栃木県栄養士会  
栃木県医療社会事業協会  
栃木県清掃事業連絡協議会  
栃木県薬事工業会  
栃木県牛乳協会  
栃木県医薬品卸協会  
栃木県医薬品登録販売者協会  
栃木県産業資源循環協会  
栃木県調理師連合会

栃木県助産師会  
栃木県診療放射線技師会  
栃木県臨床検査技師会  
栃木県配置薬協議会  
栃木県柔道整復師会  
栃木県療術師会  
栃木県歯科技工士会  
栃木県歯科衛生士会  
栃木県鍼灸マッサージ師会  
栃木県鍼灸師会  
栃木県浄化槽協会  
栃木県温泉保護開発協会連合会  
栃木県理容師美容師養成施設連絡会  
全国病院理学療法協会  
関東甲信越地方会栃木県支部  
栃木県理学療法士会  
栃木県作業療法士会  
日本健康財団  
日本精神科看護協会栃木県支部  
栃木県食生活改善推進員協議会  
栃木県病院薬剤師会  
栃木県環境美化協会  
栃木県ペストコントロール協会

(順不同)

## 趣 旨

快適で良好な環境のもとで、生涯に渡って健やかな生活を送ることは、すべての県民の願いです。

しかし、医学の進歩、公衆衛生及び生活水準の向上にもかかわらず、健康を阻害する課題は依然として多く、適切な解決が必要とされています。

そこで、県内の公衆衛生関係者が一堂に会し、健康及び環境問題に対する認識を更に深め、問題解決への意欲を新たにするとともに、関係者の資質の向上と県民の公衆衛生、環境保全に対する関心を高めるため、公衆衛生大会及び公衆衛生学会を開催します。

また、救急医療及び救急業務に対する県民の正しい理解と認識を深め、かつ、救急医療関係者の意識の高揚を図るため、救急医療週間記念大会をあわせて開催するものです。

第 5 8 回 栃木県公衆衛生大会  
第 5 6 回 栃木県公衆衛生学会  
平成30(2018)年度救急医療週間記念大会

◇◇◇◇ プ ロ グ ラ ム ◇◇◇◇

I 公衆衛生大会・公衆衛生学会・救急医療週間記念大会式典

- 1 開 会 (10:30)
- 2 式 辞 大会長 栃木県知事 福田 富一
- 3 挨 拶 学会長 栃木県公衆衛生協会会長 太田照男  
(栃木県医師会会長)
- 4 表 彰 保健衛生事業功労者 知事表彰  
〃 大会長表彰  
救急医療功労者 知事表彰  
公衆衛生学会発表優秀者 学会長表彰
- 5 来賓祝辞
- 6 受賞者代表挨拶
- 7 記念講演 「経営戦略としての働き方改革」  
講師／社会福祉法人光誠会 本部事務局長  
古口 文規 氏
- 8 閉 会 (12:15)

## Ⅱ 公衆衛生学会

### 1 口演発表

(13:30)

① 第1会場 (栃木県総合文化センター 第1会議室)

演題区分 疫学・保健医療情報、生活習慣病・メタボリックシンドローム、  
口腔保健、保健行動・健康教育、公衆衛生従事者育成

座長 中村 好一 (自治医科大学教授)

〃 小橋 元 (獨協医科大学教授)

〃 宮原 保之 (一般社団法人栃木県医師会副会長)

② 第2会場 (栃木県総合文化センター 第2会議室)

演題区分 親子保健・学校保健、ヘルスプロモーション、公衆栄養、  
精神保健福祉

座長 高橋 司 (安足健康福祉センター所長)

〃 大橋 俊子 (参事兼県南健康福祉センター所長)

〃 増茂 尚志 (参事兼精神保健福祉センター所長)

③ 第3会場 (栃木県総合文化センター 第3会議室)

演題区分 感染症、保健所・衛生行政・地域保健、食品衛生・薬事衛生

座長 稲野 秀孝 (一般社団法人栃木県医師会副会長)

〃 塚田 三夫 (県西健康福祉センター所長)

〃 高橋 正典 (栃木県生活衛生課長)

④ 第4会場 (栃木県総合文化センター 第4会議室)

演題区分 難病・障害の医療と福祉、生活習慣病・メタボリックシンドローム、  
公衆衛生従事者育成、その他、環境保健

座長 大原 智子 (県東健康福祉センター所長)

〃 金澤 秀行 (栃木県薬務課長)

〃 津久井 哲夫 (栃木県環境保全課長)

### 2 口演終了

(15:30)

# 第58回栃木県公衆衛生大会 保健衛生事業功労者 知事表彰

## 知事表彰【個人の部】

表彰部門	住所地	氏名	備考
医 療	鹿 沼 市	茂 呂 元	元南押原中学校等学校歯科医
医 療	鹿 沼 市	大 和 健 児	前栃木県臨床検査技師会常務理事
医 療	茂 木 町	大 森 明	元芳賀歯科医師会副会長
医 療	茂 木 町	倉 持 雅 之	栃木県柔道整復師会理事
医 療	下 野 市	木 下 尚 光	栃木県柔道連盟副会長
医 療	小 山 市	覚 本 嘉 美	元小山歯科医師会理事
医 療	小 山 市	柳 沢 三二朗	栃木県診療放射線技師会副会長
医 療	大 田 原 市	吉 成 仁 見	栃木県感染症対策協議会委員
医 療	那 須 塩 原 市	大 森 不 二 也	前栃木県柔道整復師会理事那須支部長
医 療	足 利 市	矢 菅 伸 芳	元足利歯科医師会理事
医 療	太 田 市	柳 和 見	栃木県臨床検査技師会理事
医 療	佐 野 市	高 橋 浩 一	元栃木県柔道整復師会理事佐野支部長
医 療	佐 野 市	山 内 稔	元佐野歯科医師会理事
医 療	佐 野 市	板 橋 元 也	佐野市医師会常任理事
医 療	日 光 市	入 江 雅 之	日光歯科医師会副会長
医 療	栃 木 市	芝 崎 光 久	元栃木県柔道整復師会事業部委員
医 療	栃 木 市	木 内 信 二	下都賀郡市医師会理事
医 療	栃 木 市	石 川 裕 一	元下都賀歯科医師会副会長
医 療	さ く ら 市	渡 辺 信 夫	塩谷歯科医師会監事
医 療	那 珂 川 町	飯 塚 博 子	那珂川町立小学校学校歯科医
医 療	宇 都 宮 市	田 中 豊 治	宇都宮市医師会理事
医 療	宇 都 宮 市	薬 師 寺 淳 一	前宇都宮市歯科医師会報酬等審議特別委員会委員長
医 療	宇 都 宮 市	高 田 敬 一	元宇都宮市歯科医師会公衆衛生委員長
医 療	宇 都 宮 市	渡 辺 睦	元宇都宮市歯科医師会理事
医 療	茂 木 町	土 屋 秋 夫	栃木県歯科技工士会会長
医 療	日 光 市	飯 島 賢 了	栃木県診療放射線技師会広報部編集委員会委員
医 療	栃 木 市	植 原 雅 章	栃木県歯科医師会常務理事
母 子 保 健	栃 木 市	関 口 光 子	栃木市母子保健推進員協議会理事
栄 養 改 善	小 山 市	鶴 見 貞 子	小山市食生活改善推進員会副会長
栄 養 改 善	日 光 市	石 川 笑 子	上都賀地区食生活改善推進団体連絡協議会会長
栄 養 改 善	那 須 烏 山 市	横 山 悦 子	那須烏山市食生活改善推進員協議会理事・前会計
生活習慣病予防	小 山 市	平 井 さき子	小山市健康推進員会会長
精神保健福祉	さ く ら 市	堀 彰	前栃木県精神衛生協会理事
食 品 衛 生	鹿 沼 市	田 中 泉	栃木県食品衛生協会鹿沼支部理事
食 品 衛 生	益 子 町	浦 壁 秀 明	栃木県食品衛生協会真岡支部副支部長

## 知事表彰【個人の部】

表彰部門	住所地	氏名	備考
食品衛生	那須町	内田博通	栃木県食品衛生推進員
食品衛生	足利市	多田可一	足利食品衛生協会副会長
食品衛生	塩谷町	大嶋晴宏	栃木県食品衛生協会矢板副支部長
食品衛生	高根沢町	小清水邦治	食品衛生指導員
食品衛生	那須烏山市	関アキ子	前栃木県食品衛生協会烏山支部南那須分会長
食品衛生	宇都宮市	小山延彦	食品衛生指導員
食品衛生	宇都宮市	砂川宝一	宇都宮陽星飲食業組合組合長
生活衛生	日光市	多田邦雄	栃木県理容生活衛生同業組合日光支部副支部長
生活衛生	栃木市	小林富枝	栃木県社交飲食業生活衛生同業組合理事
生活衛生	宇都宮市	齋藤正一	栃木県食肉生活衛生同業組合理事
薬事	那須塩原市	君島義明	黒磯薬剤師会理事
薬事	足利市	近藤達郎	元栃木県病院薬剤師会副会長
薬事	宇都宮市	高野澤昇	宇都宮市薬剤師会副会長
廃棄物	宇都宮市	高橋和夫	前栃木県環境美化協会会長
廃棄物	小山市	山本久一	栃木県産業資源循環協会副会長
公害防止	さくら市	石田文男	栃木県産業環境管理協会企画委員

## 知事表彰【食品衛生優良施設】

住所地	名称	代表者
大田原市	有限会社ミヤ商事ミートセンター	代表取締役 齋藤 進
佐野市	太平洋クラブ 佐野ヒルクレスト コース クラブハウス	代表取締役社長 韓 俊
日光市	旅の宿 丸京	代表取締役 沼尾 広一

# 第58回栃木県公衆衛生大会 保健衛生事業功労者 大会長表彰

## 大会長表彰【個人の部】

表彰部門	住所地	氏名	備考
地区衛生組織活動	小山市	松本 勇	小山市廃棄物減量推進協議会幹事
地区衛生組織活動	小山市	熊倉 務	小山市廃棄物減量推進協議会理事
医療	鹿沼市	藤田 好美	栃木県柔道整復師会広報部委員
医療	鹿沼市	木村 立男	元鹿沼歯科医師会理事
医療	鹿沼市	遠藤 奈美	元栃木県診療放射線技師会理事女性部長
医療	鹿沼市	松本 章子	元栃木県理学療法士会理事
医療	芳賀町	小林 康彦	芳賀歯科医師会会長
医療	下野市	宮澤 敦子	元芳賀郡市医師会理事
医療	茂木町	桜井 謙治	元芳賀郡市医師会理事
医療	宇都宮市	青木 茂	元芳賀郡市医師会理事
医療	真岡市	沼尻 勝彦	栃木県臨床検査技師会理事
医療	真岡市	増山 剛	栃木県柔道整復師会芳賀支部長
医療	小山市	黒須 聡	クロス歯科医院院長
医療	下野市	寺島 洋一	元栃木県診療放射線技師会理事
医療	大田原市	高橋 敏	高橋外科医院院長
医療	大田原市	竹沢 一幸	元栃木県柔道整復師会広報部委員
医療	那須塩原市	江口 昌宏	那須歯科医師会専務理事
医療	足利市	青柳 充雄	足利市医師会理事
医療	足利市	石井 和浩	元足利歯科医師会理事
医療	太田市	関根 光弘	杏林会今井病院勤務
医療	足利市	高村 嘉一	栃木県柔道整復師会学術部副部長
医療	佐野市	相田 伊智郎	元佐野市医師会常任理事
医療	佐野市	山田 哲子	前栃木県看護協会安足地区支部長
医療	佐野市	中村 均志	佐野歯科医師会常務理事
医療	佐野市	大吉 克実	栃木県柔道整復師会佐野支部長
医療	佐野市	高橋 純子	元栃木県臨床検査技師会血液検査研究班幹事
医療	日光市	熊谷 眞知夫	上都賀郡市医師会理事
医療	日光市	尾崎 敏行	元栃木県柔道整復師会広報部委員
医療	日光市	手塚 徳仁	日光歯科医師会理事
医療	栃木市	栗田口 淳子	下都賀郡市医師会理事
医療	古河市	石井 純子	獨協医科大学病院勤務
医療	栃木市	石塚 道徳	元下都賀歯科医師会理事
医療	那須烏山市	加瀬 元彦	マロニエ医療福祉専門学校専任教員
医療	塩谷町	大和田 信雄	元栃木県医師会保険委員
医療	矢板市	齋藤 和子	前栃木県看護協会県北地区支部役員

## 大会長表彰【個人の部】

表彰部門	住所地	氏名	備考
医療	高根沢町	二井谷 誠 司	元栃木県医師会生涯教育委員
医療	矢板市	田 中 富 雄	塩谷歯科医師会副会長
医療	那須烏山市	若 林 守	栃木県歯科医師会理事・前広報委員会副委員長
医療	那珂川町	田 所 宏 道	栃木県診療放射線技師会地域医療対策部烏山地域委員
医療	宇都宮市	齊 藤 眞 人	宇都宮市歯科医師会選挙管理委員長
医療	宇都宮市	菊 地 誠	前宇都宮市歯科医師会裁定委員長
医療	宇都宮市	小 野 一 夫	元宇都宮市歯科医師会代議員副議長
医療	宇都宮市	野 澤 啓 之	前宇都宮市歯科医師会医療対策委員長
医療	宇都宮市	若 井 弘 史	元宇都宮市歯科医師会代議員
医療	日光市	石 川 剛	栃木県放射線技師会地区幹事兼連絡員
医療	宇都宮市	小 椋 国 吉	栃木県柔道整復師会宇都宮支部長
医療	宇都宮市	星 英康世	栃木県柔道整復師協同組合監事
医療	鹿沼市	保 坂 弥生子	元栃木県歯科衛生士会副会長
母子保健	那須塩原市	相 馬 洋 子	那須塩原市母子保健推進員
母子保健	栃木市	野 中 ト ミ	元栃木市母子保健推進員協議会副会長
母子保健	壬生町	糸 川 智 恵	壬生町母子保健推進員協議会会長
栄養改善	上三川町	中 里 カツ代	上三川町食生活改善推進協議会理事
栄養改善	大田原市	天 沼 巴 子	大田原市食生活改善推進員
栄養改善	那須塩原市	鈴 木 よし子	那須塩原市食生活改善推進員
栄養改善	佐野市	藤 田 睦	栃木県栄養士会安足支部理事
栄養改善	壬生町	木 村 シ ズ	元壬生町食生活改善推進員協議会理事
栄養改善	那須烏山市	池 田 枝美子	那須烏山市食生活改善推進員協議会元理事・書記
栄養改善	宇都宮市	増 渕 祥 子	宇都宮市食生活改善推進員協議会会長
栄養改善	宇都宮市	前 川 タミ子	元豊郷地区食生活改善推進員協議会会長
栄養改善	宇都宮市	藤 生 恵 子	宇都宮文星短期大学教授
精神保健福祉	宇都宮市	駒 橋 徹	栃木県病院協会常任理事
精神保健福祉	上三川町	朝 日 公 彦	栃木県精神衛生協会理事
食品衛生	真岡市	上 野 文 男	栃木県食品衛生協会真岡支部二宮分会分会長
食品衛生	下野市	阿 部 澄 夫	栃木県食品衛生協会小山支部食品衛生指導員部会幹事
食品衛生	小山市	板 橋 和 三	栃木県食品衛生協会小山支部食品衛生指導員部会幹事
食品衛生	小山市	大 木 清 志	栃木県食品衛生協会小山支部副支部長
食品衛生	那須塩原市	関 操	栃木県食品衛生協会大田原支部理事
食品衛生	大田原市	田 中 誠	栃木県食品衛生推進員
食品衛生	佐野市	坂 田 利 之	栃木県食品衛生協会佐野支部副部会長
食品衛生	栃木市	増 山 利 夫	栃木県食品衛生協会栃木支部副支部長

## 大会長表彰【個人の部】

表彰部門	住所地	氏名	備考
食品衛生	矢板市	森実樹	元栃木県食品衛生協会矢板支部矢板分会長
食品衛生	宇都宮市	加賀田修一	宇都宮昭和割烹組合長
食品衛生	宇都宮市	海老原義則	食品衛生指導員
食品衛生	宇都宮市	大根田昇	栃木県飲食生同宇都宮共栄支部副支部長
食品衛生	宇都宮市	中村弘子	食品衛生指導員
生活衛生	小山市	加藤彰子	栃木県美容業生活衛生同業組合小山支部副支部長
生活衛生	下野市	中村陽一	栃木県飲食業生活衛生同業組合協議会下野支部理事
生活衛生	大田原市	宮澤金光	栃木県生活営業経営特別相談員
生活衛生	日光市	入江雅春	今市料理飲食店組合班長
生活衛生	栃木市	大橋久男	元栃木県中華料理生活衛生同業組合栃木支部理事
生活衛生	矢板市	和氣利雄	元栃木県生活衛生同業者組合協議会矢板支部理事
生活衛生	高根沢町	野中重勝	宇都宮畜産食肉事業協同組合理事
生活衛生	宇都宮市	山本英孝	栃木県クリーニング業生活衛生同業組合宇都宮支部副支部長・会計
食肉衛生	宇都宮市	大越保宏	株式会社栃木県畜産公社事業開発部施設課課長
狂犬病予防	真岡市	大塚雅敏	芳賀獣医師会狂犬病担当者
狂犬病予防	下野市	石田敏雄	栃木県動物愛護推進員
狂犬病予防	小山市	福田裕昭	元栃木県獣医師会公衆衛生事業推進委員
狂犬病予防	那須町	薄井宏文	栃木県獣医師会理事
狂犬病予防	栃木市	中島慶子	栃木県動物愛護推進員
狂犬病予防	宇都宮市	和田幸典	宇都宮東どうぶつ病院院長
薬事	鹿沼市	小太刀見代子	栃木県薬物乱用防止指導員
薬事	大田原市	畑中昭徳	栃木県薬事工業会副会長
薬事	太田市	茂木伸子	栃木県病院薬剤師会実習対策委員会委員
薬事	宇都宮市	杉山道雄	日光市薬剤師会副会長
薬事	宇都宮市	須藤美江子	宇都宮市医療保健事業団附属宇都宮准看護高等専修学校薬理学講師
薬事	宇都宮市	石川和子	栃木県病院薬剤師会中小病院診療所委員会委員
薬事	宇都宮市	小林洋彦	栃木県配置薬協議会庶務
薬事	宇都宮市	富永英夫	栃木県薬事工業会会長
廃棄物	佐野市	関野仁	栃木県産業資源循環協会理事
廃棄物	宇都宮市	白石純也	栃木県産業資源循環協会理事
浄化槽	那珂川町	田島良久	栃木県浄化槽協会副会長
浄化槽	宇都宮市	神野重樹	栃木県浄化槽協会理事
公害防止	矢板市	鈴木晶巳	栃木県産業環境管理協会理事

### 大会長表彰【団体の部】

表彰部門	住所地	名称	代表者
健康教育	宇都宮市	豊郷地区健康づくり推進委員会	会長 大門 とよ子
健康教育	宇都宮市	西原地区健康づくり推進委員会	会長 増渕 祥子
栄養改善	小山市	小山市食生活改善推進委員会	代表 大河原 咲江
栄養改善	大田原市	大田原市食生活改善推進員連絡協議会	会長 唐橋 洋子

### 大会長表彰【食品衛生優良施設】

住所地	名称	代表者
那須塩原市	丸和油脂株式会社 那須工場	代表取締役 鎌田 薫
日光市	有限会社 餅	代表取締役社長 石川 早苗
那珂川町	株式会社ミットヨフーズ	代表取締役社長 加納 孝文
宇都宮市	宮島醤油株式会社 宇都宮工場	取締役社長 宮島 清一
宇都宮市	パティスリー メルシー	代表取締役 寺内 昌文

### 大会長表彰【薬事衛生優良施設】

住所地	名称	代表者
足利市	日本理化学薬品株式会社 足利工場	工場長 前泊 和彦

## 平成30（2018）年度 救急医療功労者 知事表彰

### 知事表彰【個人の部】

氏 名	住 所 地	役 職 名
藤 沼 彰	栃 木 市	藤 沼 医 院 院 長
大 野 克 夫	宇 都 宮 市	大 野 歯 科 医 院 院 長
寺 崎 順 子	鹿 沼 市	獨 協 医 科 大 学 病 院 看 護 師 長
中 丸 朗	那 須 塩 原 市	那 須 赤 十 字 病 院 薬 剤 部 長

## 平成30年度 栃木県公衆衛生学会会長表彰

### 第55回(平成29年度)栃木県公衆衛生学会発表優秀者

所 属 名	氏 名	演 題 名	区 分 名
(公財) 栃木県保健衛生事業団 外	片桐 春香 外 8 名	住民健診における心房細動の出現頻度 と発症因子	生活習慣病・メタボ リックシンドローム
小山市健康増進課 外	長山 美智子 外 9 名	自主グループ参加につながったCK D予防教室の評価	保健行動・健康教育
精神保健福祉センター	水沼 健太 外 5 名	うつ病復職ダイケア追跡調査の結果 を振り返る	精神保健福祉
持田製薬工場(株)	田中 茂樹 外 1 名	医薬品製造工場としての改善活動事例	食品衛生・薬事衛生



# 第56回栃木県公衆衛生学会口演発表演題

※演題等は変更することがあります

## 第1会場

- ★栃木県におけるライフステージ別がん罹患の特徴
- ★栃木県がん集検協議会精度管理部会における発見がん追跡調査実施報告～3年間のまとめ～
- ★MGとUSの分離併用独立判定方式における発見がんについて
- ★発見大腸がんの検診履歴についての検討
- ★県内医療保険者の特定健康検査データ情報を活用した分析事業から見てきたこと
- ★協会けんぽ加入者(被扶養者を中心とした)の歯科検診と歯科健康づくり意識についての考察
- ★データを活用した糖尿病予防の取組とその評価
- ★栃木県実習指導者講習会の修了者活動状況及び病院の意向に関する実態調査
- ★栃木県における乳幼児期、学齢期のう蝕の状況について



## 第2会場

- ★要支援妊婦の評価と選定基準の統一化
- ★乳児家庭全戸訪問事業(赤ちゃん訪問)を通して見えた母子の実態 第3報-EPDS陽性者減少に向けた地域継続支援の検討-
- ★地域全体が連携した健康づくり推進のための取組
- ★地域における「健康な食事」の普及啓発～高校生を対象とした食育教室の実施～
- ★管内の給食施設関係施設における介護食の食形態統一化に向けた取り組み
- ★若い世代が主体となった食育の推進～高校・大学等との連携事業について～
- ★精神科救急における身体合併症への対応に関する調査
- ★こころのセーフティネットワーク事業における10年間の取組
- ★栃木県内精神科病院における栄養食事指導調査:男女・疾患・年齢・病院群別解析

## 第3会場

- ★県西保健所における夜間HIV検査についての考察
- ★県南保健所管内で結核患者新登録となった喀痰塗抹陽性者の実態について
- ★本校における麻しん及び風しん抗体検査結果に関する考察
- ★眼科におけるアデノウイルス感染症の実態調査および分子疫学
- ★寒期に発症した腰痛患者の調査
- ★かんぴょうに係る衛生管理の向上・品質担保(栃木かんぴょうハサップ)に関する取り組み
- ★ツキヨタケに含まれる有毒成分の分析法の検討
- ★調理施設の衛生状態について
- ★生めん類中の品質保持剤 プロピレングリコール分析法の検討について

## 第4会場

- ★医療的ケア児実態調査結果報告について
- ★とちぎ難病相談支援センターにおける『難病ピア・サポート事業』展開への取り組み(第2報)～「疾患グループ別交流会」の創設～
- ★宇都宮市難病対策地域協議会の取組
- ★終末糖化産物(AGEs)を指標としたかんぴょうパウダーの生活習慣病予防効果について
- ★一元管理シートを用いたCAPAの進捗管理とGMPルールブックを活用したGMP向上への取り組み
- ★化粧品の品質クレーム対応システムとその運用について
- ★堆肥化施設に係る臭気の発生抑制に関する調査(第2報)
- ★新環境基準項目(底層DO)のモニタリング手法および評価手法の構築に関する研究(第1報)

各口演の発表時間は8分です。



平成30年

9月9日



救急の日

救急医療週間 / 9月9日~15日

応急手当学んで守る互いの命