

---

## 日本物理教育学会九州支部会報「九州の物理教育」Vol. 4, 2018.3, 目次

巻頭言	九州大学基幹教育院 副島 雄児	1
記事		
第8回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 福岡		2
福岡県立戸畑高等学校 井上 哲秀	西南学院中学校高等学校 柴崎 幸貴	上智福岡中学高等学校 山根 一夫
福岡県立福岡高等学校 木村 恒昭	麻布中学高等学校《元》増子 寛	八女学院高等学校 島ノ江 純
福岡女学院中学校・高等学校 落合 道夫	明治学園中学・高等学校 八山 陽介	福岡県立玄海高等学校 藤原 俊夫
福岡県立福岡中央高等学校 成清 敬史	福岡県立高等学校《元》篠崎 大海	福岡県立福岡工業高等学校 吉田 けい子
久留米工業高等専門学校 越地 尚宏	西南学院中学高等学校 吉川 沙織	早稲田佐賀中学校高等学校 松藤 弘教
		福岡県立輝翔館中学高等学校 楠根 幸
久留米工大における留学生及び特別に配慮を必要とする学生の物理基礎学力調査		5
	久留米工業大学 巨海 玄道, 酒見 龍裕, 荒川 彰子, 御厨 かおり, 中村 文彦, 川崎 恵, 久保山 晴奈, 立石 千恵, 酒村 敬子	
2017年度支部総会・研究大会の報告・予稿集		8
九州支部総会・研究大会報告	鹿児島大学工学部 堀江 雄二	9
原子・元素・原子核を学ぶクイズと 模型の開発	九州大学 小林 良彦, 新潟大学 中野 享香	12
地方私立大におけるアクティブ・ラーニング	久留米工業大学 酒見 龍裕, 野田 常雄, 中村 文彦, 江藤 徹二郎, 堀 憲一郎	14
アインシュタインのドップラー効果の式を高校物理で考えてみる	九州大学 成清 修	16
マイケルソン・モーレーの実験 水中での考察	長崎県立口加高等学校 山本 文隆	20
入学試験での物理選択と非選択の物理知識と成績の小調査	久留米大学 大久保 博, 長澤 真樹子	28
タブレットパソコンを活用した課題研究	福岡県立戸畑高等学校 井上 哲秀	30
特別講演 University's education for high school students in science	九州大学 副島 雄児, 上原 洋祐, 巨海 玄道, SEVILLA ANTON, MENDEZ-GUERRA CARLOS, LAUWEREYNS JOHAN	34
2017年度報告		
活動報告		36
支部総会議事録		37
会計報告		38
役員分担		39
会則・細則等		41

---