

11月々例会

第4回『風に関するシンポジウム』

共催 土木学会、日本地理学会、日本海洋学会、日本火災学会、日本建築学会、日本気象学会、日本航空学会、日本農業気象学会。
日時 昭和32年11月11日(月)、12日(火)
場所 東京都北区西ヶ原2丁目
農林省農業技術研究所講堂
国電・山手線 駒込(15分) 都電・西ヶ原2丁目(電停前) 京浜東北線 上中里(5分)

第1日11月11日(月)10時より

1. 隧道内外の風向風速の観測例
鉄道技研 福地 合一(土木)
2. 強風警報機の試作について
鉄道技研 牧野 勤侃(土木)
3. 谷間に形成される渦について
教育大 吉野 正敏(地理)
4. 大火災と大気の流動
(森林火災の延焼時に於ける気象条件)
損害保険料率算定会 亀井幸次郎(火災)
5. 大火時の延焼同時線図とその解析
損害保険料率算定会 亀井幸次郎(火災)
○ 教育大 吉野 正敏(地理)
6. 矩形熱源からの上昇気流(火災時の上昇気流)
建築研 横井 鎮男(火災)
7. 諸外国の建築基準
東京大 松下 清夫(建築)
(風に関するもの)
東京大 和氣 正哲(建築)
8. 新設風水洞について
理工研 河田 三治(航空)
9. マイクロウェーブの輻射器(パラボラ)の空気抵抗
工業大 岡本 哲史(航空)
10. 大気中の拡散の機構
お茶の水女子大 坂上 治郎(気象)
望月 昌子(気象)
11. 地面附近における拡散について
九州大 武田 京一(農気)
12. 起伏地形に於ける圍面の防風について
(斜面の防風が作物の生育に及ぼす影響)

- 名古屋大 山本 良三(農気)
13. 風蝕と虫卵の撒布(予報)
関東東山農試 田中 貞雄(農気)
14. 防風垣の防風機能
農技研 谷 信輝(農気)
15. 麦畑における炭素同化作用の空力的測定
農技研 物理第2研究室

第2日11月12日13時より

- 総合講演 風による作物の穂波の研究
農技研 井上 栄一
空気汚染(放射能塵を含む)の拡散について
気象研 高橋 喜彦
映画 農技研の紹介(農技研提供)
地震と建築(建築学会提供) その他(USIS提供)
懇親会 会費 300円 当日受付

気象電気に関するシンポジウム

- 11月13日(水)13時~17時 気象庁研修所教室
気象電気シンポジウム(雷の電気を中心とする総合報告と討論) 座長 畠山久尙
雷雲の電氣的構造 京都大学 田村 雄一
電光放電の機構 気象研究所 北川信一郎
雷雲の雷荷生成の機構 北海道大学 孫野 長治

観測と測器に関するシンポジウム

- 主 題 現在の観測値について
現在の気象観測値には、観測網、観測時間、精度、その他種々の問題点を含んでいるので、これらの進歩を促進するために、利用する立場と、提供する立場とで意見の交換をする。

日時 昭和32年11月14日(木)9時より

場所 気象庁研修所東京教室
話題提供

1. 数値予報グループ
2. 降水機構グループ
3. 高橋浩一郎
4. 北岡 竜海
5. 大田 正次
6. 佐貫 亦男