

a frontal zone which is statically less stable, and by a trough and a cyclonic wind shear in the warm air, not in the frontal zone. These features were found as a result of reexamination of Iwase's (1985b) case study (7 April 1984). However, the boundary layer in the warm air was nearly statically neutral, so that the forward-tilt of the cold frontal surface was inferred to be large in the layer of 900–800 hPa.



(財) とうきゅう環境浄化財団研究助成の募集

1. **対象テーマ：**首都圏における多摩川およびその流域の環境浄化に関する基礎研究, 応用研究, 環境改善計画のための研究
 - (1) 産業活動または住生活と多摩川およびその流域との関係に関する調査および試験研究
 - (2) 排水・廃棄物等による多摩川の汚染の防除に関する調査および試験研究
 - (3) 多摩川およびその流域における水の利用に関する調査, 試験研究
 - (4) 多摩川をめぐる自然環境の保全, 回復に関する調査, 試験研究
2. **対象者：**学識経験者の方はもちろん, 一般の方でも研究に意欲のある方であれば, どなたでも応募できます。
3. **研究期間：**最長2年
4. **助成額：**

学術研究は600万円以内 (単年度300万円以内).
一般研究は300万円以内 (単年度150万円以内).
5. **応募方法：**

財団指定の申請用紙を請求して申請して下さい (下記ホームページからもダウンロード可).
応募についての詳細は, 下記財団事務局へお問い合わせ下さい.
6. **公募締切日：**2004年1月15日 (木)

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1丁目16-14
渋谷地下鉄ビル内
財団法人 とうきゅう環境浄化財団
Tel. : 03-3400-9142, Fax : 03-3400-9141
<http://home.q07.itscom.net/tokyueuv/>