台風 21号

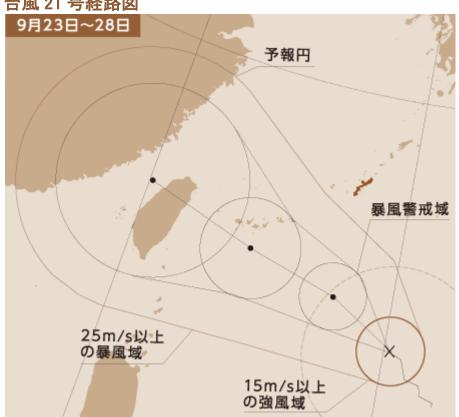
9月23日(水)に発生した台風21号は、27日(日)3時には沖縄本島の南約440km の海上で中心気圧 945hPa、中心付近の最大風速 45m/s の非常に強い勢力となりま した。

27日(日)9時には中心気圧925hPa、中心付近の最大風速50m/sとなり、非常に強 い勢力を保ったまま八重山地方へ接近し、28日(月)16時には与那国島の南西約 50km 海上で中心気圧 925hPa、中心付近の最大風速 55m/s の猛烈な勢力となりまし た。

その後は西よりに進み、28 日 20 時には、非常に強い勢力で台湾に上陸しました。 最大瞬間風速について、与那国町祖納で81.1m/s(28 日 15:41)、与那国空港で 63.8m/s(28 日 15:32)、竹富町波照間で 57.5m/s(28 日 11:55)を観測しました。

今回の台風では、26日に石垣島から与那国島へ電工3人を事前派遣していたもの の、設備被害が甚大であったため、29、30、1日に石垣島から要員35人を追加派遣し、 与那国電業所員および地元電工含め総勢 47 人の体制で復旧にあたりました。石垣 島からの輸送にあたっては、29日は陸上自衛隊へりにて復旧要員11人、30日にはフ ェリーよなくににて要員 14 人および資機材(電柱 20 本、建柱車 2 台、高所作業車 5 台)、1日には貨物船にて資機材(電柱20本、建柱車2台、高所作業車1台、副資材 等)ならびに第十一管区海上保安本部石垣海上保安部巡視船にて要員 10 人の輸送 を行いました。

なお、石垣島についても沖縄本島および宮古島から事前派遣 20 人、追加派遣 30 人の計 50 人の復旧要員を派遣しました。



台風 21 号経路図

設備被害状況

与那国風力2号機ブレード折損

電柱破損(折損、倒壊) 26本

電線断線[高圧] 11 条・スパン

電線断線[低圧] 15 条・スパン

柱上変圧器破損 2 台

停電状況

最大時停電戸数 5.9 千戸(9/28 17:00)



復旧作業の様子(与那国島)



夜間復旧作業の様子(与那国島)



陸上自衛隊ヘリコプターによる復旧要員派遣の様子



海上保安部巡視船による復旧要員派遣の様子



社外関係機関等による復旧要員および資機材等の輸送の様子