IceCube-170922Aの到来方向誤差内にある活動銀河核のHEガンマ線増光がFermi-LATの観測で報告され、MAGICでVHEガンマ線を初検出した。CTA北サイト(ラ パルマ)で、大口径望遠鏡初号機の構造体が組み上がり、現地で、日本から輸送した主鏡やアクチュエータの検査およびカメラモジュールの組立てと品質管理を完了させた。今後望遠鏡に取り付け、ファーストライトを2018年中頃に迎える。また、2回反射型小口径望遠鏡カメラに用いるSiPM素子の最適化や観測シミュレーションを進めている。