یک نگاه

کهکشانی در حباب

همـکاری تنگاتنـگ منجمی آماتـور با گروهی بین‌المللـی از منجمان حرفـه‌ای در طـرح کاوش باقی‌مانده‌های کهکشـان‌های کوتوله باعث ثبت این تصویر شـده است. در پی این همکاری ۸ کهکشـان شناسایی شدند که در گذشته با کهکشان‌های کوچک‌تر برخورد داشته‌اند. کهکشان NGC ۳۵۲۱ یکی از آن‌ها است که با توجه به حباب غباری پیرامونش بدون شـک حاصل برخورد با یک یا دو قمر کهکشـانی است. این عکس با نوردهی ۲۱ ساعت و ۳۰ دقیقه‌ای نخستین تصویری است که توانسته غبار پیرامون این کهکشان را ثبت کند. کهکشان NGC ۳۵۲۱ با فاصله‌ی ۳۵ میلیون سال نوری از ما در شمال صورت فلکی اسد قرار دارد. عکس از R. Jay GaBany