



عنوان پژوهش	شناسایی معادن مختلف مجهز به سیستم IPCC در سطح جهان
شرح مشکل و سوالات پژوهش	استفاده از دانش فنی و تجربه موجود در سطح پروژه‌های معدنی جهان می‌تواند نقش مهمی جهت بهبود تصمیم‌گیری‌ها در پروژه‌های معدنی کشور ایفا نماید. این پژوهش به منظور شناسایی معادنی در جهان که از سیستم حمل پیوسته (IPCC) استفاده نموده‌اند، طرح‌ریزی شده است.
اهداف	هدف از این مطالعه بررسی تجهیزات و چیدمان سیستم IPCC، استخراج اطلاعات از تصاویر ماهواره‌ای و منابع مختلف در ارتباط با سیستم‌های IPCC مورد مطالعه می‌باشد. در نظر است معادن مختلف سنگ‌آهن، مس، زغال سنگ، طلا و ... که در طول نزدیک به ۵۰ تا ۷۰ سال گذشته که از این تجهیزات بهره برده‌اند به‌طور کامل شناسایی شده و نتایج خروجی در قالب نقشه‌ها، گزارش و جداولی مدون آماده شوند. همچنین به منظور جلوگیری از خطاهای احتمالی در طراحی سیستم IPCC و اتخاذ تصمیمات بهینه در فرآیند عملیات IPCC، داشتن اشراف کامل بر معادنی که از این سیستم استفاده نموده‌اند ضروری به نظر می‌رسد.
مسیر اجرای پژوهش	پایان نامه های کارشناسی ارشد ☒
	رساله دکتری ☐
	پژوهش‌های پسادکتری ☐
	فرصت مطالعاتی اعضای هیئت علمی دانشگاه ها ☐
	پروژه های تحقیقاتی اساتید دانشگاه ها ☒
	شرکت های فناور و دانش بنیان داخلی ☒
	شرکت های بین المللی فناور با مشارکت شرکت های داخلی ☐