

共建“一带一路” 应急管理先进适用技术装备推广目录 (第一期)

Каталог современной адаптивной
технологии управления чрезвычайными
ситуациями в рамках Инициативы
«Один пояс и один путь»
(1-я версия)



中国应急管理部国际交流合作中心
Центр международного обмена и сотрудничества при МЧС Китая



应急&消防

中国国际商会应急与消防产业工作委员会
Комитет индустрии пожарной защиты и управления
чрезвычайными ситуациями Международной торговой палаты Китая

ПРЕДИСЛОВИЕ

В октябре 2023 года Председатель Китайской Народной Республики Си Цзиньпин озвучил 8 шагов в поддержку высококачественной реализации Инициативы «Один пояс и один путь», в частности продвижение строительства площадки многостороннего сотрудничества в области ликвидации последствий стихийных бедствий. В ноябре 2023 года, официально создан Механизм международного сотрудничества в области борьбы со стихийными бедствиями и управления чрезвычайными ситуациями в рамках Инициативы «Один пояс и один путь» (далее Механизм) и опубликовано 14 проектов. Проведение сотрудничества по технологии управления чрезвычайными ситуациями - практическая мера для высококачественной реализации Инициативы «Один пояс и один путь», и будет способствовать повышению возможности стран-участниц данной Инициативы к борьбе со стихийными бедствиями, надзору за промышленной безопасностью и осуществлению спасательной операции. Таким образом также будем на вышем уровне защищать безопасность жизни и имущества народов стран и внести свои вклады в обеспечение благополучных и стабильных условий для продолжительного социально-экономического развития.

В связи с вышеизложенным, Центр международного обмена и сотрудничества при Министерстве по чрезвычайным ситуациям Китая организует Международную выставку управления чрезвычайными ситуациями Китая (China International Emergency Management Exhibition), которая стала основной площадкой для проведения сотрудничества по технологии управления чрезвычайными ситуациями в рамках Механизма. В целях углубления понятия участников-партнеров Инициативы «Один пояс и один путь» к китайским технологиям управления чрезвычайными ситуациями, своевременного создания платформы для сопряжения китайских технологий с актуальными потребностями, точного адаптирования их к практике и стимулирования развития индустрии аварийно-безопасности, планируется разрабатывать и опубликовать Каталог современной адаптивной технологии управления чрезвычайными ситуациями в рамках Инициативы «Один пояс и один путь», который будет обновляться постоянно на разных языках. Данным Каталогом

будет демонстрированы китайские технологии и достижения в области управления чрезвычайными ситуациями по следующей категории: личная защита, мониторинг и профилактика, аварийно-спасательная операция и укомплектованная услуга.

Данный каталог будет составлен на русском языке и передан всем организациям стран Центральной Азии по управлению чрезвычайными ситуациями в ходе Специального салона техники управления чрезвычайными ситуациями и горной техники в рамках 20-й Выставки китайских товаров в Казахстане. Его электронную версию могут скачать на сайте Механизма (<http://www.bridrrem.net/>).

Будем благодарны за любые рекомендации для совершенствования данного Каталога, чтобы он стал «Первым справочником» для эффективного взаимодействия по технологии управления чрезвычайными ситуациями.

Центр международного обмена и сотрудничества при
Министерстве по чрезвычайным ситуациям
Китайской Народной Республики

Комитет индустрии пожарной защиты и
управления чрезвычайными ситуациями
Международной торговой палаты Китая
10 июля 2025 года

Контактное лицо: г-н Чжан Цзинвэй
Сотовый номер: +86-138-1106-4351
Адрес электронной почты: memzhangjingwei@163.com
WeChat: 13811064351



煤炭科学研究总院有限公司
CCTEG Chinese Institute of Coal Science

<https://cics.ccteg.cn/>

Основанная в 1957 году, компания с ограниченной ответственностью является центральным научно - исследовательским институтом Китайской угольной научно - технической корпорации с ограниченной ответственностью, единственным комплексным научно - исследовательским институтом угольной промышленности Китая и базой технологических инноваций в угольной промышленности.



中国煤炭科工集团
煤炭科学研究总院有限公司
CHINESE INSTITUTE OF COAL SCIENCE



Интеллектуальная платформа по предотвращению и управлению рисками и аварийному обеспечению шахт "Угольная безопасность"

Может быть реализован ряд интеллектуальных приложений, таких как портрет безопасности шахт, типичный вывод о стихийных бедствиях, анализ оценки рисков, управление скрытыми рисками с замкнутым циклом и принятие решений по аварийному спасению.



Интеллектуальная система взаимодействия шахтеров

Серия минеральных индивидуальных интеллектуальных шлемов имеет интеллектуальную аудио - и видеосвязь, восприятие тепловидения, костную передачу голоса, мониторинг состояния здоровья, дисплей дополненной реальности AR, анализ и раннее предупреждение окружающей среды человека и другие функции.

中国船舶重工集团应急预警与救援装备股份有限公司
China Harzone Industry Corp., Ltd.

www.harzone.com.cn

Основанная в 1967 году компания China Harzone Industry Corp., Ltd. является ключевым членом China State Shipbuilding Corporation Limited (CSSC) — крупнейшего судостроительного и военного предприятия Китая. Будучи первой публичной компанией в сфере аварийно-спасательной отрасли, China Harzone является ведущим предприятием по проектированию и производству аварийных мостов и гражданских стальных мостов.

China Harzone специализируется в следующих областях:

- Проектирование и производство военных мостов и аварийно-спасательного оборудования
- Проектирование, изготовление и монтаж различных видов стальных мостов и металлоконструкций
- Исследования и модернизация спецтранспорта и оборудования
- Импортно-экспортная торговля

Продукция China Harzone экспортируется в более чем 50 стран и регионов мира, завоевав высокую репутацию среди международных клиентов. Кроме того, компания включена в государственную систему закупок аварийно-спасательного оборудования и является крупнейшим квалифицированным поставщиком спасательной продукции для экстренных закупок ООН.



HZ100 Самоходный понтонный мост

Мобильная плавучая система для оперативного развертывания понтонных мостов и паромных переправ через водные преграды. Позволяет быстро обеспечивать переправу гусеничной и колесной техники. Интегрирует функции плавсредства, мостового полотна и движительной установки. Отличается высокой мобильностью и простотой развертывания.

Ключевые особенности:

- Комбинированное применение (мост/паром)
- Подходит для всех типов военной техники
- Быстрое развертывание
- Автономная работа

Формат соответствует российским военно-техническим описаниям



HZ75 Модульный быстромонтируемый мост

Предназначен для оперативного преодоления малых/средних рек, оврагов и болот. Обеспечивает переправу тяжелой техники, транспорта и личного состава.

Ключевые особенности:

Быстрый монтаж

Универсальное применение

Высокая грузоподъемность

Кратко и информативно, в стиле российских военных техописаний



海能达通信股份有限公司

Hytera Communications Corporation Limited

<https://www.hytera.com/en/>

Hytera Communications Corporation Limited (002583.SZ) — это международная корпорация со штаб-квартирой в Шэньчжэне (Китай). Компания Hytera, является глобальным поставщиком решений в сфере частного профессионального радио. Компания была основана в 1993 году и специализируется на индивидуальных и комплексных профессиональных решениях для государственной и общественной безопасности, коммунальных услуг, транспорта, предприятий и бизнеса, повышая эффективность организационной деятельности и делая мир безопаснее и продуктивнее.

Ориентируясь на потребности клиентов, Hytera создала всемирную сеть маркетинга и обслуживания, которая насчитывает более 90 филиалов, в которой работают специалисты более чем из 40 стран и регионов мира. Hytera установила долгосрочные и стабильные отношения сотрудничества со многими международными дилерами и партнерами и предлагает продукты и решения частного профессионального радио, государственным органам и клиентам из частного сектора более чем из 120 стран.



DS-6250S- компактная и энергоэффективная базовая станция стандарта DMR Tier III, построенная на базе SDR и мульти-частотной технологии. Поддерживает до 8 несущих каналов, имеет степень защиты IP68, что делает её надёжной в суровых условиях. Благодаря гибким вариантам установки- на мачтах, стенах или транспортных средствах- станция идеально подходит для расширения зоны покрытия и устранения «слепых зон» СВЯЗИ.



Hytera E-pack200- это переносной двухканальный ретранслятор DMR ad-hoc, предназначенный для мобильной перевозки одним человеком на рюкзаке. Он использует технологию беспроводного соединения для быстрого создания многоузловых узкополосных сетей за счёт каскадного подключения - без необходимости в IP-связи, такой как оптоволокно или радиорелейные линии. Ретранслятор способен одновременно передавать голос по двум каналам. Кроме того, благодаря лёгкому и компактному дизайну его удобно держать и носить с собой.

福建侨龙应急装备股份有限公司
Fujian Qiaolong Emergency Equipment Co., Ltd.

<https://www.fjqiaolong.com>

Компания Fujian Qiaolong Emergency Equipment Co., Ltd., основанная в 2000 году, является пионером и ведущим предприятием Китая в области гидравлического аварийного оборудования для водоснабжения и водоотведения. Компания профессионально занимается разработкой, производством, продажей и обслуживанием аварийного оборудования, предоставляя как продукцию, так и экстренные услуги.

Компания выступила инициатором и главным разработчиком единственного действующего в Китае отраслевого стандарта на аварийные дренажные автомобили — «Аварийная дренажная машина» (QC/T1055-2017), что позволило восполнить пробел в данной области.

Компания располагает исследовательским институтом, рабочей станцией академиков и экспертов, а также другими научно-исследовательскими платформами. На сегодняшний день получено более 294 патентов, включая 45 патентов на изобретения. Самостоятельно разработанная серия оборудования «Longxiushui» успешно поставляется в 31 провинцию Китая, а также экспортируется в Пакистан, Россию, Таиланд и другие зарубежные страны. Оборудование широко используется в таких отраслях, как пожарная охрана, водное хозяйство, городская инфраструктура, нефтехимия, энергетика, метрополитен и др.

За выдающийся вклад в сферу аварийно-спасательных работ компания была удостоена Министерством по чрезвычайным ситуациям КНР награды «Передовой коллектив по пожарной безопасности 119» пятого созыва, а также коллективной награды третьей степени.



Пожарно-спасательные автомобили дистанционного водоснабжения и откачки моделей 119Z и 110Z

Пожарно-спасательные автомобили дистанционного водоснабжения и откачки моделей 119Z и 110Z объединяют в себе функции аварийной откачки воды, дистанционного пожарного водоснабжения и быстрой намотки/размотки водяных рукавов. Производительность — 3000 м³/ч, напор — от 15 до 20 метров, максимальная дальность подачи воды пожарным насосом достигает 6 километров. Подходят для использования при пожарах в лесах, горах, на пастбищах, в дикой местности, городах, на предприятиях и химических объектах, обеспечивая удалённое водоснабжение для пожарных машин и оборудования.



132F Гидравлический дренажный модуль-контейнер

Гидравлический дренажный модуль-контейнер — это многофункциональное аварийное оборудование, объединяющее функции экстренного водоснабжения и водоотведения, а также аварийного освещения. Во время работы дренажный модуль может функционировать автономно, независимо от транспортного средства. Контейнер отличается быстрой загрузкой и выгрузкой, удобством в эксплуатации и высокой мобильностью. Переносной погружной насос с гидравлическим приводом имеет мощность 25 кВт и вес 35 кг. Производительность одного переносного гидравлического погружного насоса составляет 620 м³/ч при напоре 11 м.



湖南威平科技发展有限公司

HUNAN WEIPING TECHNOLOGY & DEVELOPMENT CO., LTD.

www.wi-pin.com

Hunan Weiping Technology Development Co., Ltd. (основана в 2006 г., г. Чанша) специализируется на разработке и производстве портативного гидравлического аварийно-спасательного оборудования под девизом "Спасая жизни, защищая имущество и окружающую среду". Как пионер в самостоятельной разработке спасательной техники Китая, компания за 18 лет достигла передовых технических показателей, создала уникальные патентные технологии, заполнив пробелы в отрасли. Продукция распространяется по всей Китаю и экспортируется в более чем 60 стран, обеспечивая высокоэффективные спасательные операции при ликвидации последствий стихийных бедствий по всему миру. Качество продукции и сервис заслужили доверие спасательных и оборонных ведомств.

Гидравлические инструменты для сноса



Гидравлические средства сноса и спасения используются для аварийного сноса зданий:

Стихийные бедствия и обрушения;

Работа в замкнутых пространствах (шахты, подвалы);

Дорожно-транспортные происшествия (на суше, в воздухе, на воде, под водой).

Позволяет пожарным и спасательным подразделениям быстро выбирать инструменты и проводить спасательные операции.

Гидравлические аварийно-спасательные дренажные инструменты



Аварийное дренажное гидравлическое оборудование (дренажный насос, шламовый насос, гидроэлектростанция, дренажный робот):

Применяется для аварийного дренажа в особых зонах, таких как оползни, городское затопление, подземные гаражи, автодорожные туннели, метро, подземные переходы и т. д.

Дренажные роботы работают в опасных зонах и могут управляться дистанционно для обеспечения безопасности персонала.



优普泰（深圳）科技有限公司
U.PROTEC(SHENZHEN)TECH CO.,LTD.

www.uprotec.net

Научно-техническая компания «U Protect (Шэньчжэнь)» - предприятие-изготовитель, включенный в «Список изготовителей оборудования Народной Освободительной Армии Китая», одобренный Главным управлением развития техники Центрального Военного комитета Китая, имеет лицензию на изготовление техники категории В. Компания является первым китайским высокотехнологическим предприятием, сосредоточным на разработку, конструирование, производство и продажу теплозащитной одежды, и прилагает усилия предоставлять комплексное решение по личной защите в области обеспечения промышленной безопасности и аварийной спасательной операции.



Сертифицированная противопожарная одежда

Данная одежда имеет конструкцию 4-х слоев, соответствует стандарту тестирования NFPA1971:2018, имеет сертификат UL. Она характеризуется низкой сократительностью, удобством промывке, высокой термоустойчивостью и износостойкостью, вечной огнезащитностью, маслостойкостью и водостойкостью.



пожарная одежда для огнетушения типа PBL

Данная одежда, сертифицированная 3Е и имеет конструкцию 3-х слоев. Снаружи применяется материал PBL, с помощью которого реализуются высокое механическое качество. По прочности на излом она 2.5 раза выше, чем одежда по стандарту EN469, а по прочности при отрыве - 8 раз.



CTRLPA 肯卓

广州市声讯电子科技股份有限公司

Guangzhou Shengxun Electronic Technology Co.,Ltd.

<https://www.ctrlpa.tech/>

Гуанчжоуская компания электронных технологий «Шэнсюнь» (Guangzhou Shengxun Electronic Technology Co.,Ltd.) специализируется на акустической защите для военных, полицейских и аварийно-спасательных операций. Владеет ключевой технологией преобразования энергии звука, способной заменить импортные аналоги. Продукция отличается высоким уровнем звукового давления, направленностью, высокой четкостью и большой дальностью. Имеет более 300 объектов интеллектуальной собственности, включая 22 патента на изобретения. Участвует в разработке национальных военных, отраслевых, локальных и корпоративных стандартов.

CTRLPA 肯卓



Портативная направленная акустическая система для ЧС (СТ/НС720II) — ключевой инструмент оперативного управления в аварийно-спасательных операциях, обладает эффектом усиления звука с такими характеристиками, как высокий уровень звукового давления, направленность, высокая четкость и большая дальность. Сигнал тревоги достигает 1000 метров на открытой местности.



Ручной рупорный громкоговоритель для ЧС (СТ/НС62) — ключевой инструмент оперативного управления в аварийно-спасательных операциях, обладает эффектом усиления звука с такими характеристиками, как высокий уровень звукового давления, направленность, высокая четкость и большая дальность. Сигнал тревоги достигает 1000 метров на открытой местности.



湖南大华重科智能装备有限公司
Hunan Dahua Heavy Industry Intelligent Equipment Co., Ltd.

Hunan Dahua Heavy Technology Intelligent Equipment Co., Ltd. была основана в 1998 году. Компания является крупным современным специализированным высокотехнологичным предприятием горного оборудования, которое в основном занимается производством и производством, предоставляет «общее обслуживание завода по обогащению», объединяет экспериментальные исследования по обогащению, инженерное проектирование по обогащению, разработку горного оборудования, производство, обработку, установку и продажу, генеральный контракт по проекту EPC завода.



Оба типа XCF и KYF имеют надувной флотационный аппарат с малым диаметром лопастей и низкой круговой скоростью, что позволяет снизить мощность на 30 -50%;Слот оснащен распределителем воздуха, таким образом воздух рассеивается равномерно;Лопастные колеса работают центробежным насосом, который может полностью левитировать твердые частицы;Использование U-образной слоевой структуры может свести к минимуму отложение хвостового пласта;Конструкция лопастей и щель между лопастями были спроектированы разумно, и лопасти были более однородными, а статоры долго работали.



Спиральные классификаторы широко применяются на обогатительной фабрике с шаровой мельницей в процессе замкнутого цикла для шунтирования песка или в гравитационной обогатительной фабрике для сортировки песка и мелкой грязи, а также для гранулирования пульпы в процессе обогащения металлов, а также для удаления ила, обезвоживания и других операций в процессе промывки. Машина имеет простую структуру, надежную работу, удобную работу и другие характеры.



赛飞特工程技术集团有限公司

SAIFEITE ENGINEERING TECHNOLOGY GROUP CO.,LTD.

<https://www.sft360.com/>

Сайферт был создан в 2001 году в качестве особо новой национальной компании «маленькие гиганты», национальной промышленной интернет-платформы + экспериментальной демонстрации производства в целях безопасности. Группы основана на синестез интеграции нижнего безопасного искусственного интеллекта, технологий, обеспеченных пустым небом и землей, скоординирована все домашнее безопасное синестез. ZhiLian решен, интеграция безопасного XunJian собак-роботов, трубопровод коррозии термина вычислительного термина и чужий впитывающий AI мониторинг искусственного умного робота ждет интеллект оборудован, химический, GongMao область на основе искусственного интеллекта промышленной аварийной решен. Безопасно

Опыт международного сотрудничества: сотрудничество с профессорами британского королевского общества физики, британского химического общества, британского общества компьютерных наук, международного сообщества инженеров и технологий, в целях содействия национализации технологий обнаружения лазерных газов в TDLAS; В качестве одного из основателей международного сообщества интеллектуального восприятия (ISST), планируется соответствующий стандарт в области международного интеллектуального восприятия.



Система для осмотра безопасности + Робот-спасатель: Оснащён профессиональным интеллектуальным контроллером, способен переносить интеллектуальное оборудование, такое как лазерный газоанализатор TDLAS. Помогает операторам выполнять опасные и повторяющиеся задачи в различных областях, включая аварийно-

спасательные работы, производственную безопасность, пожаротушение, контроль состава газов. Применим в таких средах, как нефтяные месторождения, рудники и обогащательные фабрики, химические заводы и порты.



Терминал мониторинга коррозии трубопроводов: Основан на принципе электромагнитного ультразвукового измерения толщины. Позволяет в режиме реального времени измерять толщину конструктивных элементов из токопроводящих или ферромагнитных материалов, таких как углеродистая сталь, аустенитные стали, алюминиевые сплавы. Способен формировать графическое изображение коррозионных повреждений на контролируемом участке трубопровода в пределах эффективной дальности обнаружения, обеспечивая наглядность результатов проверки. Оснащен магнитным креплением повышенной прочности для фиксации на поверхности стальных труб, а также адаптирован для работы на трубопроводах со сложной геометрией (колена, переходники и т.д.).



复星北铃（北京）医疗科技有限公司
Fosun Beiling (Beijing) Medical Technology Co.,Ltd.

www.fosunbeiling.com

Fosun Beiling (Beijing) Medical Technology Co., Ltd. является дочерней компанией Shanghai Fosun Pharmaceutical (Group) Co., Ltd. (600196.SH), специализирующейся на исследованиях, разработке и производстве высокотехнологичных медицинских машин скорой помощи, специальных спасательных транспортных средств и медицинского оборудования. Продукция компании используется в таких областях, как экстренное спасение, неотложная медицинская помощь, общественное здравоохранение и др.

Компания со штаб-квартирой в Пекине, столице Китая, имеет такие сертификаты, как «Национальное высокотехнологичное предприятие» и «Специализированное, усовершенствованное и инновационное предприятие». Она возглавила разработку нескольких национальных стандартов и норм, инвестировала в строительство «Промышленного парка технологий диагностики и лечения в области общественного здравоохранения и интенсивной терапии» и успешно выполнила ключевые национальные задачи и важные миссии по обеспечению безопасности в День Национального праздника, за что получила благодарственное письмо от Государственного совета и награды от Министерства промышленности и информационных технологий.



Beiling Lingdao Amphibious All-Terrain Search and Rescue Vehicle: Система привода 8X8, мощная; герметичная конструкция корпуса, амфибийная, вертикальный просвет 400 мм, максимальный просвет 1500 мм, не ограничен местоположением и окружающей средой; высокая грузоподъемность, свободно взаимозаменяемые навесные устройства.



Warriors Multifunction Cross-Country Ambulance: Мощная производительность благодаря 6-цилиндровому турбодизельному двигателю; амфибийность, максимальная глубина преодолеваемого брода 1200 мм, пригодность для эксплуатации в экстремальных и опасных условиях местности; экологически чистый и огнестойкий салон, высокие спасательные и транспортные возможности, оснащение бортовым информационным терминалом.

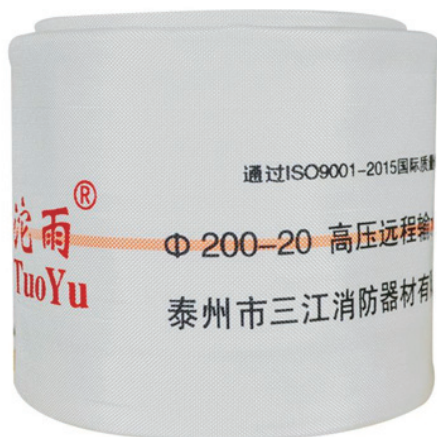


泰州市三江消防器材有限公司

Taizhou Sanjiang Fire Control equipment CO.,LTD.

<http://www.cn-sjxf.com/>

Тайчжоуская компания с ограниченной ответственностью по противопожарному инвентарю «Саньцзян», основанная в 2002 году, является многопрофильной корпорацией, объединяющей производство противопожарного инвентаря, пожарного оборудования, пожарных машин и реализацию противопожарных инженерных проектов. Продукция компании серии "Экстренного реагирования" охватывает следующие профессиональные области: городские противопожарные системы, лесное пожаротушение, сельскохозяйственное орошение, водные аварийно-спасательные работы, горнодобывающая промышленность, аэродромное обеспечение, оснащение аварийно-спасательных отрядов и т. д..



Напорный пожарный износостойкий рукав большого диаметра применяется для водоотлива, аварийных работ и сельскохозяйственного орошения. Он имеет диаметр такими величинами, как 4" , 8" , 10" , 12" , 16" . Также отличается мягкой структурой материала и удобством эксплуатации.



Специализированные пожарные рукава для пожарной команды с устойчивостью к высокому давлению и повышенной износостойкостью.



荧飒光学科技（上海）有限公司
INSA OPTICS TECHNOLOGY (SHANGHAI) LTD.

www.insaoptics.com

INSA OPTICS специализируется на разработке и производстве инфракрасных спектрометров с преобразованием Фурье с локализацией более 98%. Мы — ведущий китайский производитель высокотехнологичных ИК спектрометров с преобразованием Фурье. Наша продукция широко используется таможенными службами Китая и Гонконга, а также экспортируется в Казахстан, Венгрию, Россию, Южную Корею, Индию, Пакистан, Кению и другие страны.



Портативный ИК-Фурье газоанализатор Mobile10-G

- Функция обнаружения газов с встроенной библиотекой на 3000 видов газов;
- Охлаждаемый МСТ-детектор (ртуть-кадмий-теллуровый);
- Интегрированные высокоэффективная аккумуляторная батарея и откачивающий насос для оперативных измерений параметров газовой среды в полевых условиях.



Портативный инфракрасный спектрометр с преобразованием Фурье MOBILE10

- Оснащен интеллектуальной системой идентификации характеристических ИК-пигов и функцией обнаружения сложных смесей;
- Предназначен для детекции твердых и жидких образцов, включая наркотические вещества, коррозионные/кислотные соединения и взрывчатые материалы.



普 利 沃
PREVOR
预 见 并 抢 救

普利沃分公司 Prevor

Группа Prevor, штаб-квартира которой находится в Париже (Франция), представляет собой команду химиков и ученых из различных областей. Лаборатория Prevor разработала растворы DIPHOTERINE® (Дифотерин) и HEXAFLUORINE® (Гексафлорин) для обработки химических ожогов от коррозионных и раздражающих веществ. Компания предоставляет технические решения для ликвидации последствий химически опасных аварий для промышленных предприятий, пожарно-спасательных служб и медицинских учреждений в 75 странах и регионах мира.



普 利 沃
PREVOR
预 见 并 抢 救



Раствор DIPHOTERINE® (Дифотерин) предназначен для экстренного промывания глаз и кожи при попадании коррозионных и раздражающих химических веществ. Это гипертонический амфотерный раствор, обеспечивающий эффективное удаление кислот, щелочей, окислителей, восстановителей, растворителей, хелатирующих и алкилирующих агентов, оставаясь безопасным и нетоксичным для человека.



Раствор HEXAFLUORINE® (Гексафлорин) предназначен для экстренного промывания глаз и кожи при попадании плавиковой кислоты и ее производных. Своевременное применение предотвращает как коррозионное, так и токсическое воздействие плавиковой кислоты на организм.



河北远东通信系统工程有限公司

Hebei Far East Communication System Engineering Co., Ltd.

www.hbfec.com.cn

Компания «Хэбэй Дальневосточная Системная Инженерия Связи, с ограниченной ответственностью» (HBFEC) — предприятие в сфере ИКТ Китайской корпорации электронных технологий (CETC), выступающее как производитель телекоммуникационного оборудования и поставщик комплексных решений, специализирующееся на разработке и продвижении систем коммутации и диспетчеризации, решений беспроводной связи и прецизионных временно-частотных устройств.



узкополосная самосетевая мобильная станция соответствует стандарту цифровой связи PDT / DMR, имеет характеристики легкого веса, малого размера и так далее; Поддержка голосовых, коротких сообщений, позиционирования, планирования и других функций.



Портативная широкополосная автономная сеть в сочетании с протоколом MESH Multiplay Autonet, удобная для переноски. Отсутствие центра, адаптивность, самовосстановление, поддержка голосовой и видеосвязи.



