

Obsah

Předmluva	5	Milníky rozvoje železnic na našem území	69
Úvod	5	Délka železniční sítě v jednotlivých krajích ČR (v km)	70
Počátky železnice	6	Milníky v řízení a zabezpečení železniční dopravy	70
Problémy s časem	9	Počátky návštěný	83
Okřídlené kolo – symbol železnice	12	Zvonkové návěsti	88
Budování železniční sítě: historické železniční správy	14	Telegraf	89
Úzkorozchodné tratě v ČR	16	Železniční signalizace mechanickými návěstidly ve světě v roce 1935	91
Letopis zahájení provozu na našich tratích	16	Nejdelší železniční mosty na světě	92
Železniční milníky	22	Vybrané železniční mosty ČR podle čísla tratě	92
Česká železnice v číslech	24	Železniční mosty přes delší řeky v ČR	100
Železnice a pošta	24	Železniční tunely	100
Osobní doprava	25	Nej... mosty a tunely v ČR	104
Základní značení osobních vozů	31	Dlouhé železniční tunely světa	105
Železničáři a uniformy	31	Slovník odborných výrazů pro mosty a tunely	105
Lokomotivy	36	Elektrizace železnic	107
Různé	36		
Uspořádání pojezdu a značení typu lokomotiv	40	Nej... v zahraničí	111
Počty lokomotiv podle trakce	41	Transsibiřská magistrála	112
Nejrychlejší české lokomotivy	42	Světová nádraží s největším počtem nástupišť	113
Hnací vozidla Českých drah	43	Nejvíce položené železniční tratě na světě	114
Přezdívky českých a slovenských lokomotiv	44	Státy podle délky železniční sítě (2003)	116
Parní lokomotivy ve filmu	53		
Rychlé vlaky	57	Řízení železnic v datech	118
Milníky v dosahování vyšších rychlostí	58	Železniční výpravčí podle funkcí	118
Světové pořadí podle rychlosti	59	Způsob řízení dopravy	119
Evropské rychlostní rekordy na železnici	60	Železniční mezinárodní koridory v České republice	120
Japonské rychlostní železniční rekordy	61	Základní ukazatele železniční dopravy	120
Čínské rychlostní rekordy na železnici	62	Ministři železnic a dopravy	120
Milníky v rychlé železniční dopravě	62		
Milníky vlaků Talgo	63	Železniční hantýrka	122
Milníky vlaků ICE	64	Profese	122
Milníky jednotek ETR – Pendolino	65	Vozy, vlaky, dopravní prostředky	122
Milníky vlaků šinkansen	66	Zabezpečovací a sdělovací zařízení	123
Infrastruktura	68	Traťová část	123
Severní dráha císaře Ferdinanda (KFNB) v datech	68	Obecné	123
		Slavné osobnosti železnic	124
		Železniční společnosti	125

Zahájení železničního provozu ve světě	126	Slavné i neslavné role železnice	128
Evropa	126	Lokomotivy na poštovních známkách	
Asie	127	ČSR a ČR	135
Austrálie a Nový Zéland	128	Slovník pojmu a zkratek	139
Severní Amerika	128	Použitá a doporučená literatura	140
Jižní a střední Amerika	128		