

Wstęp	7
Czym są kolej linowa i wyciąg narciarski	9
Historia kolei linowych i wyciągów narciarskich na świecie	11
Koleje linowe towarowe	11
Koleje linowe osobowe i wyciągi narciarskie	12
Koleje linowe w Polsce – historia i dzień dzisiejszy	20
Koleje linowe osobowe	20
Okres międzywojenny	20
Kolej linowa na Kasprowy Wierch	21
Kolej linowa terenowa na Górę Parkową w Krynicy	27
Kolej linowa terenowa na Gubałówkę w Zakopanem	29
Po II wojnie światowej	34
Kolej gondolowa na Szyndzielnię w Bielsku-Białej	34
Kolej krzeselkowa na Skrzyczne w Szczyrku	35
Kolej krzeselkowa ELKA	37
Koleje linowe towarowe	39
Kolej linowa towarowa w Janikowie	41
Towarowa (obecnie osobowa) kolej linowa terenowa na górze Żar	42
Wyciągi narciarskie w Polsce – historia i współczesność	43
Koleje linowe w Czechach i na Słowacji	51
Czechy	51
Słowacja	56
Urządzenia techniczne	62
Rodzaje kolei linowych i wyciągów narciarskich	62
Liny kolei linowych	65
Napinanie lin	67
Tabor kolei linowych	69

<i>Napędy, hamulce, sprzęgniki</i>	<i>74</i>
<i>Stacje kolei linowych</i>	<i>79</i>
<i>Podpory, zestawy krążków</i>	<i>85</i>
<i>Urządzenia holujące wyciągów narciarskich</i>	<i>89</i>
Sprzęt stacji narciarskich	90
<i>Przygotowanie i utrzymanie tras narciarskich</i>	<i>90</i>
<i>Naśnieżanie</i>	<i>92</i>
Kilka słów o projektowaniu	96
Dozór techniczny	98
<i>O historii dozoru technicznego</i>	<i>98</i>
Bezpieczeństwo kolei linowych	101
Wykaz i dane techniczne kolei linowych w Polsce	103
<i>Koleje linowe w Sudetach (Góry Izerskie, Karkonosze, Kotlina Kłodzka)</i>	<i>104</i>
<i>Koleje linowe w Beskidzie Śląskim, Beskidzie Żywieckim i Beskidzie Małym</i>	<i>112</i>
<i>Koleje linowe w Gorcach, Pieninach i Beskidzie Wyspowym</i>	<i>122</i>
<i>Koleje linowe w Tatrach i na Podtatrzu</i>	<i>127</i>
<i>Koleje linowe w Beskidzie Sądeckim</i>	<i>141</i>
<i>Koleje linowe w Beskidzie Niskim, Bieszczadach i na Pogórzu</i>	<i>146</i>
<i>Koleje linowe poza górami</i>	<i>149</i>