

Strasse und Autobahn

Organ der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen und der Bundesvereinigung der Straßenbau- und Verkehrsingenieure (BSVI)
 Kirschbaum Verlag, Bonn - Bad Godesberg

Schriftleiter:
 Dipl.-Ing. Herbert Kühn, Köln

33. Jahrgang

1982

Autorenverzeichnis

	Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite
Altenfeld, F.: Straßenbau und Flurbereinigung.....	2, 59	Gräsel, F.: Das Projekt Lärmschutzwand an der BAB A 1 zwischen Dortmund / Unna und Kamen.....	5, 165	Mäcke: Verkehrsprognosen.....	12, 487
Arand, W.: Entwicklungstendenzen in der Straßenbautechnik.....	11, 431	Gragger, F.: Wiederverwendung von industriellen Nebenprodukten im Straßenbau.....	9, 342	Moosmayer, E.: Ökonomische Systemanalyse von Straßenprojekten — Ein Beitrag zur Effizienz staatlicher Investitionsplanung.....	9, 352
August, H.: Künstlerisch gestaltete Lärmschutzwände — Gemeinsame Werke von Technik und Kunst.....	5, 163	Haas, V., s. Bröhl, H.....	4, 145	Nakkel, E.: Die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiete der Asphaltstraßen.....	2, 64
Bakker, R.F.M. und Lewis, M.: Die Oberflächenqualität des Straßenbetons in bezug auf die Frost-Tausalz-Widerstandsfähigkeit.....	1, 26	Hahn, J.: Erfahrungen und Entwicklungen beim Lärmschutz in ästhetischer Hinsicht.....	10, 390	Omir, R.: Probleme des Straßenbaus aus künstlerischer Sicht.....	5, 168
Baron, P.: Arbeitsmethodik.....	12, 486	Hansen, U. und Weyer, P.: Prüfung von Werkstoffen für Fugenbänder im Brücken- und Ingenieurbau.....	1, 20	Pantke, M.: Zur Beständigkeit von Fugenbändern gegenüber Mikroorganismen.....	1, 23
von Becker, P.: Beanspruchung und Gebrauchswertminderung flexibler Fahrbahnbefestigungen.....	4, 132	Haßkamp, H. und Vreden, R.: Der Bau von Bundesautobahnen im Jahre 1981.....	5, 171	Pauly, E.: Die Verfügbarkeit mineralischer Rohstoffe für den Straßenbau.....	9, 331
Behr, H.: EPS-Beton als wärmedämmende Tragschicht im Dauerbelastungstest.....	6, 209	Hiersche, E.-U.: Forschung für den Verkehr der Zukunft.....	11, 427	Pfannkuchen, W., s. Schönberger, G.....	6, 201
Bolte, F.F.: Die Wirksamkeit der Stauwarnanlage Aichelberg.....	7, 268	Hilmer, A., s. Eisenmann, J.....	4, 126	Pfundt, K. und Scholz, I.: Einige Erläuterungen zu DIN 5044 Teil 1 „Ortstele Verkehrsbeleuchtung“.....	4, 141
Bröhl, H. und Haas, V.: Datenfernverarbeitung im Straßenbau — Erfahrungen über Planung und Einsatz im Rheinland.....	4, 145	Hoffmann, G.: Verkehrssteuerung.....	12, 497	Retzko, H.-G.: Städtische und regionale Verkehrsplanung — Thesen für die Zukunft.....	12, 475
Briggemann, K.: Bau von Straßen auf setzungsempfindlichem Untergrund.....	2, 53	Hoffmann, G.: Möglichkeiten der Kraftstoffeinsparung bei der Lichtsignalsteuerung.....	7, 257	Ruske, W.: Fußgänger und Radverkehr.....	12, 491
Brunner, M., s. Springenschmid, R.....	2, 47	Hoppe, W.: Kombinierte Frostschutz-Tragschichten.....	9, 349	Sczyslo, S., s. Landwehr, E.....	6, 218
Busch, F.: Zielführung/Wegfindung auf Fernstraßen — Überlegungen zum ALI-Test Recklinghausen.....	3, 90	Klinger, B.: Wegebau direktor Johann Wolfgang von Goethe.....	10, 384	Seewaldt, K., s. Krieger, R.....	1, 13
Damm, K.-W.: Aufgrabungen und Wiederherstellung von Fahrbahnbefestigungen.....	7, 246	Knoll, E.: Straße und Gesellschaft.....	10, 379	Springenschmid, R. und Brunner, M.: Über den Einfluß der Zuschläge auf die Griffigkeit von Betonfahrbahnen bei unterschiedlicher mechanischer Beanspruchung (Polierbarkeit).....	2, 47
Eisenmann, J. und Hilmer, A.: Versuche zur Quantifizierung der Spurrinnenbildung — Auswirkung der Zuschlagstoffe und des Systemaufbaus.....	4, 126	Krell, K.: Wie sicher müssen Straßen und ihre Ausstattung sein?.....	10, 385	Sulten, P.: Die Gestalt der Betonstraßenoberfläche und ihre Auswirkungen.....	3, 81
Everts, K.: Verkehrstechnische Aspekte zum Zielführungs- und Gefahrenwarnsystem ALI — Eine zusammenfassende Darstellung und Bewertung der Versuchsergebnisse.....	3, 96	Krell, K. und Ullrich, J.: Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen (RLS-81).....	11, 437	Schaechterle, K. H.: Straßenbau und Energieeinsparung.....	4, 119
Falter, R.: Verkehrsausbau in München.....	10, 380	Krieger, R. und Seewaldt, K.: Schaumpolystyrol-Beton (EPS-Beton) als wärmedämmende Tragschicht.....	1, 13	Schaechterle, K.: Mobilität und Verkehr.....	12, 479
Fiedler, J.: Öffentlicher Personennahverkehr.....	12, 489	Küster, F.: Ökologische Auswirkungen von Straßenbaumaßnahmen auf Wasser, Boden, Klima/Luft, Vegetation und Tierwelt.....	10, 399	Schmidt, J., s. Wright, N.....	9, 335
Förster, H. J.: Die Autobahn positiv gesehen — Ein Beitrag zum Umweltschutz.....	1, 1	Kurth, N.: Verwendung von Abfallstoffen beim Straßenbau sowie Recycling-Verfahren.....	7, 253	Schmidt, M.: Anwendung, Prüfung und Herstellung hydraulisch gebundener Tragschichten.....	3, 102
Giesa, S.: Management der Unterhaltung und des Betriebes von Straßen.....	8, 290	Kutter: Verkehrssysteme und Siedlungsstruktur.....	12, 476	Schmuck, A.: Probleme des kommunalen Straßenbaues.....	7, 239
		Landwehr, E. und Sczyslo, S.: Korrosionsschutz von Stahlbauten — Neuester Stand der Technischen Regelwerke für den Bereich der Deutschen Bundesbahn und der Bundesfernstraßen.....	6, 218	Schönberger, G. und Pfannkuchen, W.: Erhaltung und Straßen — Ermittlung des Finanzbedarfs zur Instandsetzung und Erneuerung.....	6, 201
		Leewis, M., s. Bakker, R.F.M.....	1, 26	Scholz, I., s. Pfundt, K.....	4, 141
		Lieblch, R.: Besondere Beanspruchungen von und Anforderungen an die Befestigung von kommunalen Straßen sowie spezielle Problemlösungen.....	7, 244	Schuster, F.-O.: Erhaltung von Betonstraßen.....	11, 445
				Standfuß, F. und Thomass, S.: Die Erhaltung alter Steinbrücken in Deutschland.....	8, 296

	Heft, Seite
Steierwald, G.: Verkehr und Energie	12, 482
Stelling, H., s. Wilkenloh, F.	2, 41
Stolz, M.: Verkehr und Umwelt	12, 483
Teichgräber, W.: Verkehrsberuhigung	12, 496
Thomass, S., s. Standfuß, F.	8, 296
Topp, H. H.: Parkraum	12, 500

	Heft, Seite
Toussaint, A.: Bedingt einsatzfähige Mineralstoffe für den Straßenbau	9, 345
Ullrich, J., s. Krell, K.	11, 437
Vreden, R., s. Haßkamp, H.	5, 171
Weinspach, K.: Straßenunterhaltungs- und Straßenbetriebsdienst auf den Bundesfernstraßen	8, 281

	Heft, Seite
Weyer, P., s. Hansen, U.	1, 20
Wilkenloh, F. und Stelling, H.: Elektronische Hilfen für den Verkehr auf großen Fernverkehrsstraßen — EUCO-Cost 30	2, 41
Wright, N.: Neuere Entwicklungen bei Oberflächenbehandlungen in Großbritannien. (Übersetzung von Schmidt, J.)	9, 335

Sachverzeichnis

AIPCR Die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiete der Asphaltstraßen	2, 64	Österreich Österreichische Forschungsberichte	3, 108	Radlader 966 D (Caterpillar)	6, 238
Asphaltstraßen Die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiete der Asphaltstraßen	2, 64	Umbenennung der österreichischen Forschungsgesellschaft ..	6, 225	Radlader 950 B (Caterpillar)	4, 160
Versuche zur Quantifizierung der Spurrinnenbildung — Auswirkung der Zuschlagstoffe und des Systemaufbaus	4, 126	Neue österreichische Forschungsberichte	10, 415	Raupenbagger (Poclain)	12, 514
Beanspruchung und Gebrauchswertminderung flexibler Fahrbahnbevestigungen	4, 132	Jahrestagung 1982 der österreichischen Forschungsgesellschaft für das Verkehrs- und Straßenwesen am 30. September und 1. Oktober 1982 in Graz	12, 510	Raupenkran CC 1000 (Demag)	9, 370
Beitrag der Asphaltdeckschichten zur Minderung des Rollgeräusches — Stellungnahme der FGSV	9, 354	Schweden Alternativen für eine Tunnelverbindung zwischen Dänemark und Schweden	2, 69	Re-Asphalter AR 6 (Bomag)	1, 40
Entwicklungstendenzen in der Straßenbautechnik	11, 431	Schweiz Neue Schweizer Normen	1, 34	Rotorglätter (Bomag)	1, 40
Stellungnahmen des Arbeitskreises „Labortechnik“ zu strittigen Fragen aus der Praxis des bituminösen Straßenbaues 2, 70 6, 226 7, 274 8, 306 9, 358	11, 452	Tempo 50 innerorts — nach erfolgreichem Schweizer Versuch beantragt	12, 505	Seitenschwemmschaufel (Kramer) ..	5, 200
Aufgrabungen Aufgrabungen und Wiederherstellung von Fahrbahnbevestigungen	7, 246	Autobahnen Die Autobahn positiv gesehen — Ein Beitrag zum Umweltschutz ..	1, 1	Sickerleitungsrohr (Hegler)	3, 117
Ausland Afrika V. Afrikanische Straßenkonferenz in Libreville vom 6. bis 11. Februar 1983	5, 195	Der Bau von Bundesautobahnen im Jahre 1981	5, 171	Schaufellader Anbaugeräte (Kramer)	3, 118
Belgien Betondecken nicht nur für Autobahnen — Seminar am 15. und 16. September 1981 in Brüssel ..	3, 108	Straßenunterhalts- und Straßenbetriebsdienst auf den Bundesfernstraßen	8, 281	Schraubenkompressor (Atlas)	10, 418
Dänemark Alternativen für eine Tunnelverbindung zwischen Dänemark und Schweden	2, 69	Fünfjahresplan für den Ausbau der Bundesfernstraßen 1981—1985 ..	8, 305	Schwerlast-Autokrane (Grove)	1, 38
Studie über die Gesamttransportkosten in Dänemark	12, 505	Baummaschinen Abrollkipper (Atlas)	9, 368	Stahlfahrmatten (Domnick)	2, 80
Frankreich 14. Internationale Studienwoche „Verkehrstechnik und Verkehrssicherheit“ in Straßburg	6, 233	Abrollkipper KVV 20 AR (Kaelble-Gmeinder)	7, 279	Tandem-Vibrationswalzen (Bomag-Koehring)	1, 39
Großbritannien Tunnel unter dem Ärmelkanal	3, 108	Aufbaubagger AT 15 (Schaeff)	1, 37	Tandemvibrationswalze LS 15 (Weber)	11, 472
Ausstellung und Tagung für Baubetriebe der öffentlichen Hand 1982 — Public Works Exhibition and Congress vom 29. November bis 4. Dezember 1982 in Birmingham	8, 316	Brückenuntersichtgerät MBI 160-2 (Moog)	7, 280	Teleskopkran HC 510 (Demag)	11, 473
Japan Der gegenwärtige Stand des Straßenbaues in Japan	11, 450	Deckenfertiger (Demag)	11, 474	Teleskopkran 100 GMT (Krupp)	6, 238
Niederlande Internationale Konferenz für die Bemessung von Asphaltbevestigungen — 23. bis 26. August 1982 in Delft	2, 74	Druckluftsauger (Debus)	3, 117	Vibrations-Platten BPS 1350 und DPS 1750 (Wacker)	5, 199
Verkehrskundige Werktagen — Workshop vom 26. bis 27. Februar 1983 des Niederländischen Studie Centrum Verkeertechnik, Driebergen	7, 276	Erdbohrgerät (Tracto-Technik)	9, 370	Vibrations-Stampfer BS 30 (Wacker)	5, 199
		Flächenfräsen (von Arx)	8, 330	Vibrations-Stampfer BS 105 Y (Wacker)	4, 161
		Fräsen (Marks)	10, 417	Wasserkühlmaschine (Sulzer-Escher Wyss)	7, 279
		Fugenschneid - Straßenfräsegerät (Eurobauma)	9, 369	Beleuchtung DIN 5044, Teil 1: Ortsfeste Beleuchtung — Beleuchtung von Straßen für den Kraftfahrzeugverkehr, Allgemeine Güteermale und Richtwerte	2, 72
		Generatoraggregat 3208 (Caterpillar)	9, 370	Einige Erläuterungen zu DIN 5044 Teil 1 „Ortsfeste Verkehrsbeleuchtung“	4, 141
		Geodimeter 140 (AGA Geotronics) ..	3, 118	Betonstraßen Die Oberflächenqualität des Straßbetons in bezug auf die Frost-Tausalz-Widerstandsfähigkeit ..	1, 26
		Gesteinsbrecher (Montabert)	9, 368	Über den Einfluß der Zuschläge auf die Griffigkeit von Betonfahrbahnen bei unterschiedlicher mechanischer Beanspruchung (Polierbarkeit)	2, 47
		Glatteisfrühwarn - Bildschirmgerät (Boschung)	11, 472	Die Gestalt der Betonstraßenoberfläche und ihre Auswirkungen ..	3, 81
		Gleitabsetzkipper (Atlas)	9, 368	Betondecken nicht nur für Autobahnen	3, 106
		Hebebühne 712 M (Fuchs)	1, 40	Entwicklungstendenzen in der Straßenbautechnik	11, 431
		Hydraulikbagger 1302 (Atlas)	4, 160	Erhaltung von Betonstraßen	11, 445
		Hydraulikbagger M 85 (Demag)	11, 473	Brückenbau Prüfung von Werkstoffen für Fugenglieder im Brücken- und Ingenieurbau	1, 20
		Hydraulikbagger - Ausrüstungen (Poclain)	7, 280	Die Erhaltung alter Steinbrücken in Deutschland	8, 296
		Hydraulikhammer (Fuchs)	12, 513	Bundesanstalt für Straßenwesen Mitteilungen der Bundesanstalt für Straßenwesen	4, 15
		Hydraulikhammer HM 1200 (Krupp) ..	11, 474	1/82	8, 306
		Hydraulikhammer HM 25 und HM 32 (Krupp)	9, 369	2/82	12, 50
		Hydraulikkran HC 130 (Demag)	11, 473	3/82	
		Kaltfräsmaschine SF 500 C (Wirtgen)	2, 79	Bundesminister für Verkehr Rundschreiben (ARS = Allg. Rundschreiben Straßenbau)	
		Kammerplatten KP IV (Krupp)	2, 79		
		Kettendozer D8L (Caterpillar)	6, 237		
		Kettenlader 963 (Caterpillar)	8, 329		
		Kleinbagger (Atlas)	12, 513		
		Kleinfertiger BK 16 (MBU)	4, 161		
		Kompaktlader (Lanz)	9, 369		
		Ladekran 6002 V (Atlas)	9, 368		
		Leitpfostenreinigungsgerät RP (Schmidt)	8, 329		