

民生

深中通道沉管隧道8万吨“巨无霸”顺利沉放

其排水量相当于一艘中型航空母舰,标志着工程建设进入“快车道”

新快报讯 记者许力夫 通讯员曹交集宣 岳路建报道 经过 28 个小时的连续作业,昨天凌晨 2 点,深中通道沉管隧道标准管节 E2 完成沉放,并与 E1 管节顺利对接。这是继今年首节沉管 E1 与西人工岛实现“海底初吻”、最宽钢壳沉管 E32 管节浇筑完成并顺利出坞后,粤港澳大湾区核心工程迎来的又一重大节点,标志着深中通道沉管隧道工程建设进入“快车道”。

深中通道沉管隧道长约 6.8 公里,沉管段长约 5 公里,采用国内首次应用的钢壳混凝土组合结构形式,由 32 节管节和一个最终接头组成,是目前世界上最宽的海底沉管隧道。此前沉放安装 E1 管节长 123.8 米,本次下

放的 E2 管节为长 165 米的标准管节,重约 8 万吨,其排水量相当于一艘中型航空母舰。

与 E1 管节相比,E2 管节长度更长、重量更大,意味着两者浮运安装工艺存在较大差异,其安装存在更多的挑战,其是沉管浮运安装一体船首次拖带标准管节施工,首次使用船艏进行对接,无相关经验参考。

历经约 12 小时的航道浮运后,29 日上午 9 点半,E2 管节抵达位于西人工岛的转向区,在 DP 自动循迹航行模式下,从最东侧锚漂以东进入基槽,至对接端 50 米处进行 180 度转向。30 日凌晨 2 点,E2 和 E1 管节在海底实现完美对接。



■昨天,深中通道沉管隧道 E2 管节完成沉放并顺利对接。 通讯员供图

目前,深中通道项目建设进展顺利,各分项工程有序推进。

广州港深水航道拓宽工程完工 即将全线投入使用

新快报讯 记者许力夫 通讯员唐旭妍 许震报道 昨天,2.1 万立方米的“浚洋 1”号耙吸船在海上划出了最后一班次优美的航迹线,标志着粤港澳大湾区、广州市建设国际航运中心的“头号工程”——广州港深水航道拓宽工程最后 8.2 公里航段顺利完成基建疏浚施工任务,即将全线投入使用。广州港深水航道拓宽工程自 2016 年 10 月一期开工,历经 4 年时间,共完成 6 个标段施工,前期协调难度、施工难度、投资金额均为广州港航道建

设历史之最。2017 年,一期工程 I—III 标段完成基建疏浚,投入使用。2018 年,准备二期工程建设时,国家为推进生态文明建设,全面停止新增围填海项目审批,原设计中采用龙穴岛北部吹填区作为二期工程疏浚土处理区的方案已难以实施,工程被迫按下了“暂停键”。是将拓宽工程二期“腰斩”还是“突围”?建设者们从推进生态文明建设的角度提出将拓宽工程剩余工程疏浚土处理方式调整为全部在珠江口海洋倾倒区海抛处理的思路。经过不懈

努力,拓宽工程 IV 标段于 2018 年 12 月顺利开工。接下来广州市港务局将尽快完成相关手续办理,争取早日实现广州港深水航道拓宽工程按新的通航标准全线投入使用。广州市港务局副局长徐红雨表示,该工程将彻底结束珠江口至南沙港区大型集装箱船舶单向通航历史,实现全线 10 万吨级集装箱船与 15 万吨级集装箱船(减载)双向通航,为广州市实现全面建成小康社会目标再添强劲动力。

雷雨发威! 广州今起降雨或趋明显

新快报讯 记者许力夫报道 受热带系统影响,未来几天降水频繁,暴雨也将逐渐登场,创历史纪录的高温橙色预警即将被打断,后面天气稍微凉快点了。但是各位市民出门要留意风雨的影响了。

昨天白天广州市晴到多云为主,南沙、从化区午后出现了雷阵雨,白天最高气温 35℃~38℃。目前有热带扰动云团在南海中部海面发展,较大可能于 31 日前后加强为热带低压或热带风暴级(6 级~8 级),8 月 1 日~2 日靠近广东到海南海面。受热带系统和季风共同影响,8 月初广州市将有持续性强降水,强降水集中时段为 2 日~4 日。需注意防御由强降水引发的城乡积涝、山体滑坡、山洪、泥石流、危房倒塌等灾害。

由于目前热带扰动距离广州市较远,其移动路径仍存在较大的不确定性,气象台将密切监测,请市民密切留意最新的预报预警信息。广州市将可能出现早涝急转情况,需防范旱涝急转带来的灾害风险。强降水可能与天文大潮相叠加,需留意风暴潮带来的影响。

广州市区具体预报如下:	
7 月 31 日:多云到阴天,有中雷雨,26℃~33℃	
8 月 1 日:多云到阴天,有中雷雨,26℃~32℃	
8 月 2 日:阴天到多云,有暴雨,26℃~30℃	
8 月 3 日:暴雨局部大暴雨,25℃~29℃;	
8 月 4 日:阴天到多云,有大到暴雨,25℃~29℃	

(上接09版)

079456	154858	C00261	001655	104863	511035	602243	013845	270149	001286	117741	505130	0R6012	704311	024840
079456	960227	000045	207597	929256	106269	584978	103936	006778	061101	231009	800469	001721	123468	010054
J00538B	030220	402074	200962	127197	006358	591994	006773	031878	011200	090195	200353	103814	365H30	787342
408266	001333	017356	110467	702698	001104	702101	204735	600586	526717	101283	116011	013854	100131	011095
021711	113120	635459	038788	L03104	002237	0P2467	302412	105794	225830	107186	617029	303463	911656	210171
008873	021044	504069	004013	820288	800142	610441	187527	090627	011117	122396	200255	151207	003392	015064
110338	717551	000351	110093	938353	303428	372739	274151	223420	307715	051439	010147	110028	050334	509965
0930139	046187	000154	082871	111844	519047	704261	014935	549297	407944	501240	31235H	105287	116871	215951
D05174	665405	034316	202796	003453	298617	000706	00879	616980	004454	620301	080084	214825	100651	093421
100846	171157	300635	102746	901168	307174	021748	101378	108100	600445	050017	8F0116			
007747	020787	490237	209665	032890	006347	010749	100244	093363	450798	039139	160410	623680	170854	051917
084691	159112	110048	002524	121389	106604	040079	035530	200356	105412					
C02334	151237	000686	444580	101158	090115	378502	306726	003614	001251					
046103	108564	231178	042432	919000	020099	004261	100560	020104	601016					
603872	201064	120481	290462	121606	040159	100732	000317	068432	060504					
013589	302760	052632	027113	000280	409861	033627	813751	002172	057668					
006205	063012	115349	051539	701738	122050	404991	010108	201491	411071					
045686	704308	700554	905606	007842	019757	020064	000685	008754	024209					
000390	515330	035438	603527	150444	905552	110546	308085	065181	400684					
C02326	437189	009185	108250	810944	001786	115903	010042	000274	100633					
304105	031851	133405	013360	070626	000809	043011	007861	200438	207188					
155213	501080	500250	022545	021058	000709	076679	508137	059272	093464					
132187	035779	788710	014410	200879	220454	150572	110054	408419	504717					
103278	500822	004480	010495	326247	048399	001946	754133	042468	901410					
033330	052654	770184	000040	106945	037003	237552	P04483	607376	006192					
124852	618812	009941	111002	501702	001743	B09466	090059	004279	003558					
500108	228474	582569	020557	022563	072204	860046	237634	814379	449233					
102004	109020	002719	066794	040080	230017	000008	053659	300043	299863					
Y32654	001668	003010	000751	140496	003748	400176	102547	003090	058699					
117414	801235	056101	506553	111568	100347	587606	501904	103370	005632					
200120	061991	053220	401760	307150	009671	400867	000091	006928	041196					
054492	110270	389542	200321	029013	100187	033792	000347	198392	600414					
033949	100934	416625	011411	111926	804036	601908	000101	345823	301063					
060390	001101	000014	021792	003454	244161	313919	007028	401271	324271					
914998	420510	110088	011914	123750	008919	100123	010177	080829	116657					
460966	500358	000778	032190	002071	003592	018231	401421	681280	629257					
ML12211	055289	010081	004088	271428	080765	037203	304142	010487	023043					
121015	906543	065153	00069	017376	003833	210065	134482	102948	000071					
312026	007723	638106	376671	705222	405714	121160	070012	003119	010168					
444641	305305	108517	063474	007618	100145	220250	005572	100371	000048					
0000854	803438	010575	000926	510550	035289	704069	217207	116441	286018					
500229	003540	290090	109701	806274	101127	000886	101662	505093	092165					
632328	608766	053576	Y14339	518844	131031	100178	200578	000307	700109					
000516	426759	036373	143519	280500	053894	100667	500148	538557	101569					
496609	000202	410074	210304	114640	020283	302745	411491	001951	004333					
031664	211649	000105	011120	121415	040629	508777	101323	020371	003145					
117867	407023	110031	900352	700362	020271	201429	070452	008136	416910					
606110	619192	409310	050036	400270	030425	220235	014104	207215	207215					
704840	004017	041689	089355	600279	001028	060949	314559	060211	156970					
006964	407782	102869	170009	611991	000196	008831	000087	502683	004219					
305755	104450	002338	240783	871335	121350	220347	400446	001122	100607					
305005	514830	002215	000066	100786	100094	284282	000804	071173	110555					
109643	317292	004743	083443	125778	403229	D05944	722108	303673	082321					
0001113	510193	P02813	010128	071085	037136	A03076	206695	011771	146985					
811435	000445	300560	201111	700192	090075	902463	000330	002503	272605					
900463	151981	400520	003482	111013	061079	051075	010329	105922	201043					
910086	147392	017966	086468	110809	000920	013264	000368	000923	015890					
517467	064417	118253	030436	025390	000257	890912	270742	015079	011703					
278380	401305	070970	C00805	005502	002007	200176	501122	001216	327028					
321732	601959	406275	070035	001458	151541	026571	062499	303207	018222					
010627	153943	079804	014001	402738	808129	095208	000235	290752	C00466					
407423	045939	829638	201851	305309	819651	000589	009135	120764	441118					
045960	112165	390968	700132	102347	094139	000066	000980	101589	000198					
000318	201311	600475	024001	009225	016222	428012	016100	916432	011534					
000143	102507	005190	254972	420420	005150	060951	156001	Y01238	S10956					
046068	118879	084369	000050	203706	004650	041044	013673	005209	847056					
042493	099861	180050	009292	506581	011478	000057	002543	291177	201706					
035495	409669	025880	616947	034384	C45078	626305	037145	004641	018166					
550603	707028	094299	214369	111299	301719	241451	093980	004588	005803					
100139	230424	029005	000044	019834	029471	106049	150588	300021	180714					
043109	100866	034665	031247	001954	025515	028062	140110	447431	044452					
262485	102544	770517	310188	600337	021409	104064	103773	011624	000752					
071494	001310	491060	308857	803065	100705	008939	501054	Y20558	102035					
418202	110152	505914	000579	063584	100297	010439	709324	Y05123	006147					
101898	050178	210379	201525	062405	930013	000060	507747	040643	070461					
095992	000364	095332	233382	019052	000524	122773	044256							
302585	000290	192418	Y10014	090412										
026344	095726	100424	002925	100852										
000459	0191691	360162	057301	101967										
001125	001684	002059	201337	015504										
065269	469372	022010	203406	026467										

以下车辆是没有悬挂车辆号牌,没有车
辆识别号码,有发动机号码的电动自行车

120802	155510	006910	109036	024840
6Y1046	903873	4322YA	376088	010054

以下车辆是没有悬挂车辆号牌,没有车 辆识别号码和电动机号码,有行政强制措施 凭证号的电动自行车				
220213	931410	057141	111946	021755
044526	055670	019034	171912	010023
020782	034311	120344	250337	074237
163059	090422	928176	035933	300398
030024	050225	005111	117898	071394
613514	044649	201913	102181	125678
935513	054622	702147	031711	108485
080772	062462	901517	119552	030002
101816	081096	090936	500952	198815
104249	702004	101401	171756	156005
936890	500766	086729	096529	080122
057107	033003	074184	057446	063962
112518	127576	056745	017875	904091
51497	082260	047016	701252	010405
169148	002914	102019	098622	108135
047722	105469	031467	604298	058244
113923	102099	058204	123333	032239
022724	416214	506591	101438	069484
161253	031462	000007	041941	501448
720521	691697	120985	021608	03973